

2015 செப்டம்பர் 15]

குஞ்சுகள் இருப்பு செய்யப்பட்டு விவசாயிகள் கூடுதல் வருவாய் ஈட்டவும் வழிவகை செய்கிறது. இந்த புதிய முயற்சியின் பயனாக, வருடந்தோறும் 500 டன் மீன்கள் கூடுதலாக உற்பத்தி செய்வது உறுதிபடுத்தப்பட்டுள்ளது. குறுகிய காலத்தில் வேகமாக வளரும் மீன்களான மரபுவழி மேம்படுத்தப்பட்ட பண்ணைத் திலேப்பியா, மற்றும் 'பங்கேசியஸ்' மீன்களைப் பண்ணைக் குட்டைகளிலும் மற்றும் நிலையான கூண்டுகளிலும் வளர்ப்பதை அறிமுகப்படுத்தி தீவிர மீன் வளர்ப்பினை மேற்கொள்ள தமிழக மீன் வளத் துறை நடவடிக்கை எடுத்துள்ளது. இந்தியாவிலேயே முதல்முறையாக மரபுவழி மேம்படுத்தப்பட்ட திலேப்பியா மீன் குஞ்சு பொரிப்பகம் தமிழ்நாட்டில் மீன் துறை மூலம் அமைக்கப்பட்டு செயல்பாட்டில் உள்ளது.

மீன் உற்பத்தி மற்றும் ஏற்றுமதியை அதிகரிக்கும் பொருட்டு, மாநிலத்தின் தொழில்நுட்ப ரீதியான மனிதவளத் தேவையினை பூர்த்தி செய்திடும் வகையில், நாட்டிலேயே முதன் முதலாக "அறிவியல் அடிப்படையிலான மீன் வள முன்னேற்றத்தால் மக்களின் உணவு, உளட்டச்சத்து மற்றும் வாழ்வாதாரத்தை உயர்த்துதல்" என்ற தொலைநோக்குப் பார்வையுடன் தமிழ்நாடு மீன் வளப் பல்கலைக்கழகம் மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களால் நாகப்பட்டினத்தில் துவக்கி வைக்கப்பட்டு செயல்பட்டு வருகிறது.

2015-16 ஆம் ஆண்டில் மீன் வளத் துறைக்கு ஒதுக்கப்பட்ட நிதி ஒதுக்கீடான 728.68 கோடி ரூபாய், நூறு ஆண்டுகளைக் கடந்த மீன் வளத் துறையின் வரலாற்றிலேயே அதிகமான தொகையாகும். இந்த அரசு மீன்வளப் பிரிவிற்கு கொடுத்துவரும் அதிமுக்கியத்துவத்திற்கு இதுவே சான்றாகும்.

[2015 செப்டம்பர் 15]

2009-10 ஆம் ஆண்டு முதல் 2015-16 ஆம் ஆண்டுகள்
நிதி ஒதுக்கீடு-ஒரு கண்ணோட்டம்

TAMIL NADU LEGISLATIVE ASSEMBLY

தமிழ்நாடு சட்டமன்றப் பேரவை

100

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

123

124

125

126

127

128

129

130

131

132

133

134

135

136

137

138

139

140

141

142

143

144

145

146

147

148

149

150

151

152

153

154

155

156

157

158

159

160

161

162

163

164

165

166

167

168

169

170

171

172

173

174

175

176

177

178

179

180

181

182

183

184

185

186

187

188

189

190

191

192

193

194

195

196

197

198

199

200

201

202

203

204

205

206

207

208

209

210

211

212

213

214

215

216

217

218

219

220

221

222

223

224

225

226

227

228

229

230

231

232

233

234

235

236

237

238

239

240

241

242

243

244

245

246

247

248

249

250

251

252

253

254

255

256

257

258

259

260

261

262

263

264

265

266

267

268

269

270

271

272

273

274

275

276

277

278

279

280

281

282

283

284

285

286

287

288

289

290

291

292

293

294

295

296

297

298

299

300

301

302

303

304

305

306

307

308

309

310

311

312

313

314

315

316

317

318

319

320

321

322

323

324

325

326

327

328

329

330

331

332

333

334

335

336

337

338

339

340

341

342

343

344

345

346

347

348

349

350

351

352

353

354

355

356

357

358

359

360

361

362

363

364

365

366

367

368

369

370

371

372

373

374

375

376

377

378

379

380

381

382

383

384

385

386

387

388

389

390

391

392

393

394

395

396

397

398

399

400

401

402

403

404

405

406

407

408

409

410

411

412

413

414

415

416

417

418

419

420

421

422

423

424

425

426

427

428

429

430

431

432

433

434

435

436

437

438

439

440

441

442

443

444

445

446

447

448

449

450

451

452

453

454

455

456

457

458

459

460

461

462

463

464

465

466

467

468

469

470

471

472

473

474

475

476

477

478

479

480

481

482

483

484

485

486

487

488

489

490

491

492

493

494

495

496

497

498

499

500

501

502

503

504

505

506

507

508

509

510

511

512

513

514

515

516

517

518

519

520

521

522

523

524

525

526

527

528

529

530

531

532

533

534

535

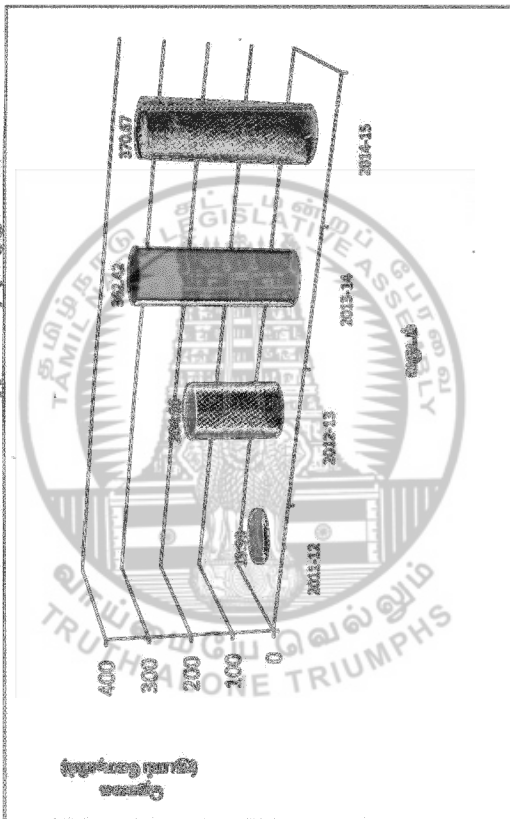
536

537

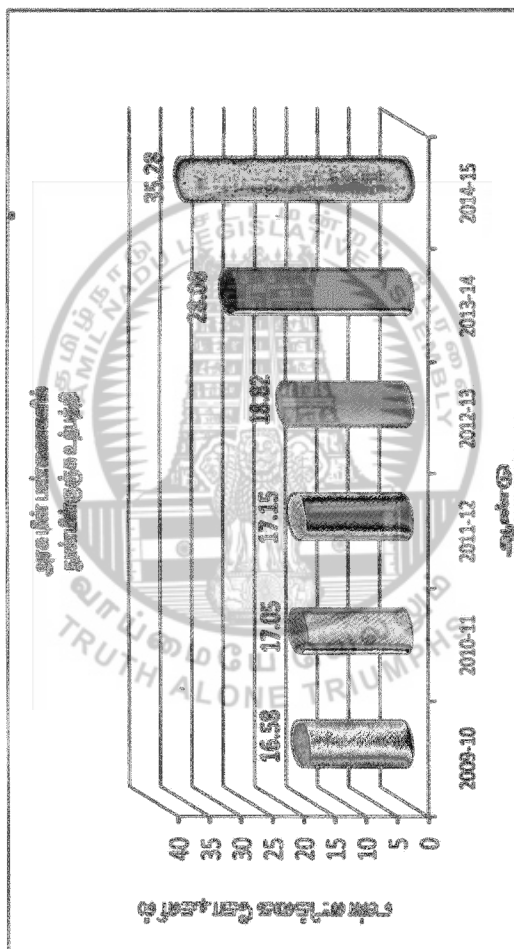
538

2015 செப்டம்பர் 15]

உட்கட்டணியு முயற்சியை நிதி ஒதுக்கீடு



[2015 செப்டம்பர் 15]







2015 செப்டம்பர் 15]

இணைப்பு III

(564 ஆம் பக்கத்திலுள்ள அடிக்குறிப்பைக் காண்க.)

**மானியக் கோரிக்கை எண் 8—(கால்நடை பராமரிப்பு,
பால் வளம், மற்றும் மீன் வளத்துறை)**

கொள்கை விளக்கக் குறிப்பு, 2015-2016

1 முன்னுரை

தமிழகத்தில் பால் பண்ணைத் தொழில், ஒரு சிறந்த பொருளாதார நடவடிக்கையாக அமைந்து கிராமங்களில் உள்ள இலட்சக்கணக்கான குடும்பங்களுக்கு குறிப்பாக கிராமப்புற மகளிருக்கு ஆண்டு முழுவதும் நிலையான ஒரு வருமானத்தை வழங்கி வருவதால் அவர்களின் வாழ்க்கைத் தரத்தை உயர்த்துவதில் முக்கிய பங்கு வகிக்கிறது. கிராம மக்களின் வறுமையை ஒழிப்பதில் பால் வளத் தொழிலின் பங்களிப்பை கருத்தில் கொண்டு இத்துறைமீது இந்த அரசு, கடந்த நான்கு ஆண்டுகளாக சிறப்புக் கவனம் செலுத்தி வருகிறது. இதன் காரணமாக பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கு அவர்கள் உற்பத்தி செய்யும் பாலுக்கு உரிய விலை கிடைப்பதை உறுதி செய்யும் விதத்தில் கடந்த நான்கு ஆண்டுகளில் பால் கொள்முதல் விலையை பசும்பால் லிட்டர் ஒன்றுக்கு ரூ.10/-ம், எருமைப்பால் லிட்டர் ஒன்றுக்கு ரூ.9/-ம் உயர்த்தி வழங்கியுள்ளது.

1-11-2014 முதல் பால் கொள்முதல் விலை லிட்டருக்கு ரூ.7/- உயர்த்தியதன் காரணமாக, மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்களின் பால் கொள்முதல் 2014-15-ல் நாளொன்றுக்கு 23.68 இலட்சம் லிட்டர் என்ற அளவிற்கு உயர்ந்தது. 2015-16 ஆம் ஆண்டின் முதல் நான்கு மாதங்களில் பால் கொள்முதல் நாளொன்றுக்கு சராசரியாக 29.38 இலட்சம் லிட்டராக இருந்தது. மேலும் 22-6-2015 அன்று முன்எப்போதும் இல்லாத அளவிற்கு அதிகபட்சமாக 30.94 இலட்சம் லிட்டர் பால் கொள்முதல் செய்யப்பட்டது.

இந்த அரசு கடந்த நான்கு ஆண்டுகளில் தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள், மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்களின் பால் பண்ணைகள், குளிரூட்டும் நிலையங்கள் மற்றும் இணையத்தில் தேவையான

[2015 செப்டம்பர் 15]

உட்கட்டமைப்புகளை மேம்படுத்தியதன் காரணமாக, தற்போது அதிகரித்துள்ள பால் கொள்முதல் சிரமம் எதுவுமின்றி கையாளப்பட்டு, பதப்படுத்தப்படுகிறது. தமிழ்நாடு, பால் உற்பத்தியில் முன்னிலை வகிக்கும் மாநிலங்களில் ஒன்றாகவும், கூட்டுறவு அமைப்பின்கீழ் 50 சதவீதத்திற்கும் அதிகமான வருவாய்க் கிராமங்களைக் கொண்டு, நாட்டின் முதல் மாநிலமாகத் திகழ்கிறது. தமிழகத்தில், 22.95 இலட்சம் உறுப்பினர்களைக் கொண்ட 11,839 தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் உள்ளன. பால் கூட்டுறவுகள் ஜனநாயக முறையில் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட நிருவாகக் குழுவால் நிர்வகிக்கப்படுகின்றன. பால் கூட்டுறவுகளை நிருவகிப்பதில் ஈடுபட்டுள்ள ஒரு இலட்சம் இயக்குநர்களில் 31,863 மகளிர் நிருவாகக் குழு இயக்குநர்களும் அடங்குவர்.

ஆவின் பாலிற்கான தேவை சந்தையில் அதிகரித்து வரும் சூழ்நிலையில் தமிழ்நாடு பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவு இணையம் சென்னை பெருநகர பால் விற்பனை அளவினை, நாளொன்றுக்கு 13.50 இலட்சம் லிட்டர் என்ற அளவிற்கும் மற்றும் சென்னை மாநகருக்கு வெளியே பிற மாவட்டங்களில் செயல்பட்டு வரும் மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்கள் மூலம் நாளொன்றுக்கு 11.50 இலட்சம் லிட்டர் என்ற அளவிற்கும், படிப்படியாக உயர்த்தி மொத்த விற்பனை மார்ச் 2016-ல் நாளொன்றுக்கு 25 இலட்சம் லிட்டர் என்ற சூறியிட்டினை எய்திடத் திட்டமிட்டுள்ளது.

பால் பண்ணைத் தொழிலின் முக்கிய பங்களிப்பைக் கண்டறிந்த தமிழக அரசு, இரண்டாவது வெண்மை புரட்சி திட்டத்தின் மூலம் பால் உற்பத்தியைப் பெருக்குவதோடு மட்டுமல்லாமல், கிராமப்புற மக்களின் வருமானம் மற்றும் தமிழகத்தில் தனி நபருக்கு கிடைக்கும் பாலின் அளவு ஆகியவை உயர வழிவகை செய்துள்ளது. இந்தக் குறிக்கோளினை அடைய விலையில்லா கறவை பசுக்கள் வழங்கும் திட்டத்தின்கீழ் 2011-12 முதல் 2015-16 வரையிலான ஐந்தாண்டுகளில் 60,000 கறவைப் பசுக்கள் வழங்கத் திட்டமிடப்பட்டு, இதுவரை 48,000 கறவைப் பசுக்கள் ஏழைக் குடும்பங்களுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளன. இப்பசுக்கள் வழங்கப்பட்ட பகுதிகளில், பால் வழித்தடங்கள் ஆவின் நிறுவனத்தால் ஏற்படுத்தப்பட்டு, தினமும் பால் கொள்முதல் செய்யப்படுகிறது. இதன்மூலம் இவர்களுக்கு நிலையான வருமானம் கிடைத்து வருகிறது.

2015 செப்டம்பர் 15]

பால் கூட்டுறவு அமைப்புகள் (ஆவின்) பால் உற்பத்தியாளர்களின் நலனை முதன்மையாகக் கருதுவதால் அரசு நிர்ணயித்துள்ள பால் கொள்முதல் விலையுடன் கூடுதலாக கடந்த நான்கு ஆண்டுகளில் 3.48 இலட்சம் பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கு ஊக்கத் தொகையாக ரூ.214.51 கோடி வழங்கியுள்ளன.

2 பால் வளத் துறை

2.1 பால் வளத் துறையின் குறிக்கோள்கள்:-

1. அமைப்புசாரா பால் உற்பத்தித் தொழிலை, ஒருங்கிணைந்த அமைப்புசார் தொழிலாக மாற்றத் தேவையான நடவடிக்கை மேற்கொள்ளுதல்.
2. கூட்டுறவு பால் பண்ணைகளின் செயல்பாடுகளைக் கண்காணித்தல் மற்றும் ஒழுங்குபடுத்துதல்.
3. பாலின் தரத்தின் அடிப்படையில் பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கு நியாயமான விலை கிடைக்கச் செய்தல் மற்றும் கால்நடைகளின் பால் உற்பத்தியை அதிகரிக்கத் தரமான கால்நடை இடுபொருட்கள் மற்றும் கால்நடைகளின் நலன் சார்ந்த சேவைகள் அளித்தல்.
4. தொலைதூர கிராமங்களில் பால் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் அமைப்பதன்மூலம் தனியார், வியாபாரிகளின் சுரண்டல்களிலிருந்து பால் உற்பத்தியாளர்களைக் காத்தல்.
5. இதர தொழில்களின் வளர்ச்சிக்கு நிகராக பால் பண்ணைத் தொழிலின் தொடர் வளர்ச்சியை உறுதி செய்தல்.
6. வறட்சி காலங்களிலும், கறவை மாடுகளுக்குத் தேவையான கலப்புத் தீவனம் மற்றும் பசுந்தீவனம் கிடைக்கப்பெறுவதை உறுதி செய்தல்.
7. உபரி பாலைக் கையாளத் தேவையான கிடங்கு, பதப்படுத்துதல் மற்றும் விற்பனை உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை மேம்படுத்துதல்.
8. நுகர்வோர்களுக்கு தரமான பால், நியாயமான விலையில் தொடர்ந்து கிடைக்கச் செய்தல்.
9. பால் பண்ணை செயல்பாடுகளில் நவீனத் தொழில்நுட்பங்களைப் புகுத்துதல்.

[2015 செப்டம்பர் 15]

10. நிர்ணயிக்கப்பட்ட தரக்குறியீட்டுடன் சரியான அளவுகளில் பால் மற்றும் பால் பொருட்கள் கிடைக்கச் செய்தல்.

11. பால் மற்றும் பால் பொருட்களை சந்தைப்படுத்துதல்.

2.2 குறிக்கோள்களை நிறைவேற்ற மேற்கொள்ளப்படும் நடவடிக்கைகள்:-

பால் வளத் துறையின் குறிக்கோள்களை நிறைவேற்றித் தீர்க்கண்ட நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

1. சுகாதாரமான, சூய்மையான பால் மற்றும் பால் பொருட்களை நுகர்வோருக்கு கிடைக்கச் செய்தல்.
2. ஒளிவுமறைவற்ற நிருவாகத்திற்காக பால் பண்ணை செயல்பாடுகளைக் கணினிமயமாக்குதல்.
3. கூட்டுறவு அமைப்பின்கீழ் உள்ள பால் உற்பத்தியாளர்களின் கறவைப் பசுக்களுக்கு செயற்கைமுறை கருவுட்டல், இலவச மருத்துவ சிகிச்சை, கால்நடைகளுக்கு காப்பீடு வசதி, சமச்சீர் கலப்புத் தீவனம், பசுந்தீவன வளர்ப்புக்கு விதை மற்றும் விதைக் கரணை போன்ற இடு பொருட்கள் வழங்குதல்.
4. கிராம அளவில் தூய பால் உற்பத்தித் திட்டத்தைத் தரப் பரிசோதனை மற்றும் தேவையான விரிவாக்கக் கல்வி வழங்குவதன்மூலம் பலப்படுத்துதல்.
5. மத்திய, மாநில அரசுகளின் பல்வேறு திட்டங்களைச் செயல்படுத்துதல்.
6. பால் கூட்டுறவுத் துறையின்கீழ் செயல்படும் பால் பண்ணைகளின் கையாளும் திறனை அதிகரித்தல் மற்றும் பலப்படுத்துதல்.
7. புதிய பாலகங்கள், பால் விற்பனை மையங்கள், புதிய பால் வழித்தடங்கள், நுகர்வோர் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் மற்றும் மாதாந்திர பால் அட்டை விற்பனையை அதிகரித்தல்.

2.3 துறையின் நிருவாக அமைப்பு:-

பால் வளத் துறை 1958 ஆம் ஆண்டு துவக்கப்பட்டது. இத்துறை, பால் உற்பத்தி மற்றும் பால் பண்ணை மேம்பாட்டுத் துறை ஆணையர் அவர்கள் தலைமையில் சென்னை, மாதவரம் பால்

2015 செப்டம்பர் 15]

பண்ணை வளாகத்தை நிருவாகத் தலைமையிடமாகக் கொண்டு செயல்பட்டு வருகின்றது. பால் வளத் துறை ஆணையர், பால் கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் செயல் பதிவாளராகவும், தமிழ்நாடு பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவு இணையத்தின் மேலாண்மை இயக்குநராகவும் செயல்பட்டு வருகிறார்.

புதிய சங்கங்களைப் பதிவு செய்தல், செயலிழந்த சங்கங்களைப் புதுப்பித்தல், சங்கங்களை ஆய்வு செய்தல், பிரச்சனைகளின்மீது நடவடிக்கை எடுத்தல், தேர்தல் நடத்துதல், நிருவாகக் குழு அமைத்தல் மற்றும் பொது மக்களின் நலன் கருதி சங்கங்களுக்கு ஆணைகள் பிறப்பித்தல் போன்ற நடவடிக்கைகளை, தமிழ்நாடு கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் சட்டம், 1983 மற்றும் தமிழ்நாடு கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் விதிகள், 1988 ஆகியவற்றின்படி ஆணையர் செயல்படுத்தி வருகிறார்.

பால் உற்பத்தி மற்றும் பால் பண்ணை மேம்பாட்டுத் துறை ஆணையர் அவர்களின் சட்டரீதியான கூட்டுறவுப் பணிகளை நடைமுறைப்படுத்த, மாநில அளவில் துணை பால் ஆணையர் (கூட்டுறவு) மற்றும் மாவட்ட அளவில் 25 துணைப் பதிவாளர்கள் (பால் வளம்) பணியாற்றி வருகின்றனர். இதுவரை கூட்டுறவுத் துறையிலிருந்து அயற்பணியில் நியமனம் செய்யப்பட்டு வந்த துணைப் பால் ஆணையர் (கூட்டுறவு) பணியிடம், தற்போது பால் வளத் துறையின் மூத்த துணைப் பதிவாளர் (பால் வளம்) அவர்களுக்கு பதவி உயர்வு வழங்கி நிரப்பப்பட்டுள்ளது.

துணைப் பதிவாளர் (பால் வளம்)

தமிழகம் முழுவதும் உள்ள பால் கூட்டுறவுகளின் அன்றாட நிர்வாக மற்றும் சட்டப்பூர்வ பணிகளைச் செயல்படுத்த 25 துணைப் பதிவாளர்கள் (பால் வளம்) உள்ளனர்.

சரக துணைப் பதிவாளர் (பால் வளம்) அலுவலகங்களில் மனிதவளத்தை வலுப்படுத்தும் விதத்தில் 137 முதுநிலை ஆய்வாளர் பணியிடங்களைத் தமிழ்நாடு அரசுப் பணியாளர் தேர்வாணையத்தால் நேரடி நியமனம்மூலம் நிரப்ப இந்த அரசு அனுமதி வழங்கியுள்ளது.

[2015 செப்டம்பர் 15]

பால் சேகரிப்புக் குழுக்கள்

கால்நடை பராமரிப்புத் துறையிலிருந்து மாற்றுப் பணியில் பால் வளத் துறையில் பணிபுரியும் கால்நடை மருத்துவர்களின் தலைமையில் சேலம், தருமபுரி, சங்கரன்கோவில், கோயம்புத்தூர், தஞ்சாவூர், வேலூர், திருவள்ளூர், காரைக்குடி, பெரம்பலூர், விருதுநகர் மற்றும் திருச்சிராப்பள்ளி ஆகிய 11 இடங்களில் உள்ள பால் சேகரிப்புக் குழுக்கள் மாவட்ட கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர் ஒன்றியங்களின் பால் சேகரிப்பு பணிக்குத் துணைபுரியும் வகையில் செயல்பட்டு வருகின்றன. இக்குழுக்கள், கிராமங்களில் புதிய சங்கங்களைப் பதிவு செய்யும் பொருட்டு, கள ஆய்வுகள் மேற்கொண்டு கிராமங்களில் பால் உற்பத்தித் திறனை மதிப்பிட்டு, அதன்மூலம் அதிக கிராமங்களைக் கூட்டுறவு அமைப்பின்கீழ் கொண்டு வருகின்றன. மேலும், பால் சேகரிப்புக் குழுவின் பணியாளர்கள், அதன் அதிகார எல்லைக்குள் உள்ள கிராம தொடக்க பால் கூட்டுறவுச் சங்கங்களைப் பார்வையிட்டு பால் உற்பத்தியை அதிகரிக்க நடவடிக்கை எடுத்து வருகின்றனர்.

நடமாடும் கால்நடை மருத்துவ அலகுகள்

நாகர்கோவில், திருநெல்வேலி, கோவில்பட்டி, வள்ளியூர், சாத்தான்குளம், சங்கரன்கோவில், திருப்பத்தூர், காரைக்குடி, இராமநாதபுரம், விருதுநகர், ராஜபாளையம், சென்னை மற்றும் மதுரை ஆகிய பதினமூன்று இடங்களில் நடமாடும் கால்நடை மருத்துவ அலகுகள் இயங்கி வருகின்றன. இந்த அலகுகள் தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்களுக்கு ஏற்கெனவே நிர்ணயிக்கப்பட்ட நேரங்களில், நேரடியாகச் சென்று சங்க உறுப்பினர்களின் கால்நடைகளுக்குத் தேவைப்படும் மருத்துவ சேவைகளைக் கட்டணமின்றி வழங்கி வருகின்றன.

2.4 பால் கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் தேர்தல்:-

கூட்டுறவு நிறுவனங்கள் மக்களாட்சி முறையில் நிர்வகிக்கப்படுவதை உறுதி செய்ய அதன் நிர்வாகக் குழு உறுப்பினர்கள் தேர்தல்மூலம் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டவர்களாக இருக்க வேண்டும் என்ற கொள்கையின் அடிப்படையில், தேர்தல் நடத்துவதற்கு மாண்புமிகு தமிழக முதலமைச்சர் அவர்கள் மாநிலக் கூட்டுறவுத் தேர்தல் ஆணையத்தை அமைக்க ஆணையிட்டார்கள். இந்த ஆணையம் 2013 ஆம் ஆண்டில் பால் கூட்டுறவுகளின் மூன்று நிலைகளுக்கான நிருவாகக் குழு இயக்குநர்களைத் தேர்ந்தெடுக்க தேர்தலை நடத்தியது.

2015 செப்டம்பர் 15]

பல்வேறு நிலைகளிலும் மகளிர் மற்றும் நலிவடைந்த பிரிவினருக்கு இட ஒதுக்கீடு ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது. முடிவுகள் எடுக்கும் நடைமுறையில் இவர்களின் பங்களிப்பை இது உறுதி செய்கிறது.

இவ்வகையில், பால் கூட்டுறவுகளின் செயல்பாடுகள் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட 1,08,391 நிருவாகக் குழு இயக்குநர்களால் மேற்கொள்ளப்படுகின்றது, மேற்படி தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட இயக்குநர்களில் 34,863 இயக்குநர்கள் மகளிர் ஆவர்.

மேலும், புதிய சங்கங்கள் உருவாக்கப்படும்போதும் அல்லது காலியிடங்கள் ஏற்படும்போதும் கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் தேர்தல் ஆணையம் அக்காலியிடங்களை நிரப்பத் தேர்தலை நடத்துகிறது.

2.5 தரக்கட்டுப்பாட்டு ஆய்வகம்:-

பால் உற்பத்தி மற்றும் பால் பண்ணை மேம்பாட்டுத் துறை ஆணையர் அவர்களின் கட்டுப்பாட்டில், சென்னையிலுள்ள மாதவரத்தில் ஒரு தரக் கட்டுப்பாடு ஆய்வகம் இயங்கி வருகிறது. இத்தரக் கட்டுப்பாடு ஆய்வகத்தில் நுகர்வோருக்கு விற்பனை செய்யும் பால் மற்றும் பால் பொருட்களின் மாதிரிகள் அடிக்கடி சோதனை செய்யப்பட்டு தரமான பால் மற்றும் பால் பொருட்கள் வழங்கப்படுவது உறுதி செய்யப்படுகிறது. மேலும், சென்னையில், ஒரு நடமாடும் தரக்கட்டுப்பாட்டு ஆய்வகமும் செயல்பட்டு வருகிறது.

2014-15 ஆம் ஆண்டில், நுகர்வோர்களுக்கு தரமான பால் மற்றும் பால் பொருட்கள் வழங்குவதை உறுதி செய்யும் பொருட்டு, இந்த ஆய்வகத்தில் 721 மாதிரிகள் சோதனை செய்யப்பட்டுள்ளன.

மேலும், இணையம் மற்றும் மாவட்ட ஒன்றியங்களின் கட்டுப்பாட்டில் உள்ள பால் பண்ணைகள் ஒவ்வொன்றிலும் தரக்கட்டுப்பாட்டு ஆய்வகம் தகுதி பெற்ற அலுவலர்களைக் கொண்டு செயல்பட்டு வருகிறது. இதன்மூலம், உற்பத்தியாளர்களிடமிருந்து பெறப்படும் பால் மற்றும் நுகர்வோரை சென்றடையும் பால் மற்றும் பால் பொருட்களின் தரம் ஆகியன ஆய்வு செய்யப்பட்டு தரமான பால் விற்பனை உறுதிப்படுத்தப்படுகிறது.

[2015 செப்டம்பர் 15]

2.6 உணவுப் பாதுகாப்பு மற்றும் தர நிர்ணயச் சட்டம், 2006:-

5-8-2011 முதல் நடைமுறைபடுத்தப்பட்ட உணவுப் பாதுகாப்புச் சட்டம், 2006-ன் கீழ், பால் மற்றும் பால் பொருட்கள் உட்பட அனைத்து உணவுப் பொருட்களின் தரம் குறித்த சட்டத்தினைச் செயல்படுத்த உணவுப் பாதுகாப்பு ஆணையர் அவர்களுக்கு அதிகாரம் வழங்கப்பட்டுள்ளது. இதற்கு முன்னர், பால் மற்றும் பால் பொருட்களின் தரத்தினைச் செயல்படுத்தும் அதிகாரம், பால் மற்றும் பால் பொருட்கள் 1992 ஆணையின்படி, (Milk and Milk Product Order, 1992) பால் உற்பத்தி மற்றும் பால் பண்ணை மேம்பாட்டுத் துறை ஆணையருக்கு வழங்கப்பட்டிருந்தது.

3 பால் கூட்டுறவுகளின் மூன்றடுக்கு முறை:-

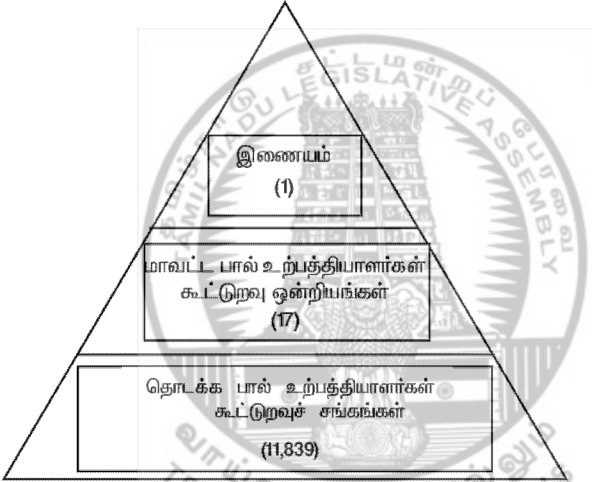
அடுக்கு-1 — கிராம அளவில் தொடக்கப் பால் கிராம அளவில் கிராம உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் ஆனந்த் பாணி' மாதிரியில் அமைக்கப்பட்டுள்ளன. மூன்று அடுக்கு அமைப்பில் அடிப்படை நிலையில் உள்ள இச்சங்கங்கள், கிராமங்களில் உள்ள பால் உற்பத்தியாளர்களுடன் நேரடியாகத் தொடர்பு கொண்டுள்ளன.

அடுக்கு-2 — மாவட்டப் பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவு ஒன்றியங்கள் மாவட்ட அளவிலான சங்கங்கள், இவற்றில் தொடக்க பால் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் உறுப்பினர்களாக உள்ளன. இவை தொடக்க பால் கூட்டுறவு சங்கங்களிலிருந்து உபரி பாலினை கொள்முதல் செய்து, பதப்படுத்தி, பால் நுகர்வோர்களுக்கு விற்பனை செய்து வருகிறது.

அடுக்கு-3 — தமிழ்நாடு பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவு இணையம் மாநில அளவிலான சங்கம் ஆகும். இதில் அனைத்து மாவட்ட ஒன்றியங்கள் உறுப்பினர்களாக உள்ளன. இவ்விணையம் பால் மற்றும் பால் பொருட்களை சென்னைப் பெருநகரில் நேரடியாக விற்பனை செய்கின்றது. மேலும், அனைத்து மாவட்டக் கூட்டுறவுப் பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்களால் உற்பத்தி

2015 செப்டம்பர் 15]

செய்யப்படும் பால் மற்றும் பால் பொருட்கள் 'ஆவின்' என்ற வணிகப் பெயரில் விற்பனை செய்ய ஏற்பாடு செய்கின்றது.



4 தமிழ்நாடு பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவு இணையம்:-

தமிழ்நாட்டில் 'ஆனந்த் பாணி' அறிமுகப்படுத்தப்பட்டதைத் தொடர்ந்து, தமிழ்நாடு பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவு இணையம் 1-2-1981 முதல் துவக்கப்பட்டு, தமிழ்நாடு பால் வள நிறுவனத்தால் மேற்கொள்ளப்பட்டு வந்த வணிக நடவடிக்கைகளான பால் கொள்முதல், பதப்படுத்துதல், சிப்பம் கட்டுதல், பால் மற்றும் பால் பொருட்கள் விற்பனை போன்றவற்றை இணையம் மேற்கொண்டு வருகின்றது. இதன் நிருவாக அலுவலகம் 'ஆவின் இல்லம்', சென்னை, மாதவரம்

[2015 செப்டம்பர் 15]

பால் பண்ணையில் அமைந்துள்ளது. தற்போது இணையத்திற்கென தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட நிருவாகக் குழு உறுப்பினர்கள் மற்றும் தலைவர் 9-7-2013 அன்று இணையத்தில் பொறுப்பேற்றுக் கொண்டனர். இணையத்தின் அன்றாட நிருவாகச் செயல்பாடுகள் நிருவாக இயக்குநரால் மேற்கொள்ளப்படுகிறது.

இணையம், பல்வேறு மாவட்ட ஒன்றியங்களிலிருந்து பாலினைப் பெற்று, பதப்படுத்தி, பால் பைகளில் நிரப்பி, பால் மற்றும் பல்வேறு பால் பொருட்களை சென்னை மாநகரம் மற்றும் அதன் புறநகர் பகுதிகளில் உள்ள நுகர்வோர்களுக்கு விற்பனை செய்கிறது. மேலும், மாவட்ட கூட்டுறவுப் பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்களால் உற்பத்தி செய்யப்படும் பால் பொருட்களுக்கு மாநிலத்திற்குள்ளும், வெளி மாநிலங்களிலும் விற்பனை வாய்ப்பைப் பெற்றுத் தருவதில் முக்கியப் பங்காற்றுகின்றது. இணையம் மற்றும் மாவட்ட ஒன்றியங்களால் உற்பத்தி செய்யப்படும் பால் மற்றும் பால் பொருட்கள் 'ஆவின்' என்ற பொது வணிகப் பெயரில் விற்பனை செய்யப்படுகின்றது.

இணையம், ஒன்றியங்களின் செயல்பாடுகளை வழிநடத்தி ஒருங்கிணைப்பதுடன், தேவைப்படும் நேர்வுகளில் தொழில்நுட்ப ஆலோசனைகளையும் வழங்குகின்றது. ஒன்றியங்களின் பால் பண்ணைகள், குளிநீர்ப்பாட்டம் நிலையங்கள், புதிய இயந்திரங்களை நிறுவுதல் மற்றும் செயல்படுத்துதல் ஆகியவற்றை இணையம் நேரடியாகவோ அல்லது தேசிய பால் வள வாரியம் மூலமாகவோ நிறைவேற்றுகின்றது. மேலும், பால் உற்பத்தி மற்றும் பால் பண்ணை மேம்பாட்டுத் துறை ஆணையர் அவர்களுக்கு பல்வேறு திட்டங்களின்கீழ் நிதியுதவி பெறுவதற்கு கருத்துருக்கள் தயார் செய்யவும் உதவுகின்றது.

இணையக் கட்டுப்பாட்டில் நாளொன்றுக்கு 11.50 இலட்சம் லிட்டர் மொத்தத் திறன் கொண்ட 3 பால் பண்ணைகளும், நாளொன்றுக்கு 10,000 லிட்டர் திறன் கொண்ட பால் பொருட்கள் பண்ணை ஒன்றும் செயல்பட்டு வருகின்றன. இந்தப் பெருநகர பால் பண்ணைகள் அனைத்தும் சர்வதேச தரச் சான்றிதழ் (ISO) மற்றும் தரத்தை உறுதி செய்ததற்கான சர்வதேச தரச் சான்று HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Point) ஆகியவற்றைப் பெற்றுள்ளன. இந்தப் பெருநகர பால் பண்ணைகளின் அன்றாடச் செயல்பாடுகள் இணை நிருவாக இயக்குநரால் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றது.

2015 செப்டம்பர் 15]

இந்தப் பெருநகர பால் பண்ணைகள் மற்றும் இணையத்தின் பிற அலகுகளின் விவரம் பின்வருமாறு:—

4.1 மாதவரம் பால் பண்ணை:—

மாதவரம் பால் பண்ணை நாளொன்றுக்கு 50,000 லிட்டர் பால் கையாளும் திறனில் நியூசிலாந்து அரசின் உதவியுடன் 1962 ஆம் ஆண்டு, கொலம்போ திட்டத்தின்கீழ் அமைக்கப்பட்டது. இதன் கையாளும் திறன் தமிழ்நாடு பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவு இணையத்தால் சந்தை தேவையைப் பூர்த்தி செய்யும் விதத்தில் படிப்படியாக நாளொன்றுக்கு 3.5 இலட்சம் லிட்டர் அளவிற்கு உயர்த்தப்பட்டது. இந்தப் பால் பண்ணை வட சென்னையின் நுகர்வோர்களுக்கு 42 வாடகை தட வண்டிகள், 19 தனியார் முகவர்களின் வண்டிகள் மற்றும் 4 பால் நுகர்வோர் கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் வழித்தடங்களின்மூலம் விநியோகம் செய்கின்றது.

கடந்த நான்கு ஆண்டுகளில், மாதவரம் பால் பண்ணையின் உட்கட்டமைப்புகள் மேம்படுத்தப்பட்டு நாளொன்றுக்கு கூடுதலாக 2.2 இலட்சம் லிட்டர் கொள்ளளவு உள்ள பால் கொள்கலன், 80,000 லிட்டர் பால் பாக்கெட் வைப்பதற்கான குளிர்பதன அறை மற்றும் குளிர்பதன வசதிகள் மேம்படுத்தப்பட்டு சிப்பம் கட்டும் இயந்திரம் அமைக்கப்பட்டுள்ளது. 30 மெட்ரிக் டன் வெண்ணெய் வைப்பதற்கான ஆழ்ந்த உறைநிலை அறையும், அதற்கு 500 KVA தடையில்லா மின்சாரம் வழங்கும் மின்கலமும் நிறுவப்பட்டுள்ளது. மேற்கண்ட உட்கட்டமைப்புகளை வலுப்படுத்தியதால் நுகர்வோர்களுக்கு தரமான பால் உரிய நேரத்தில் விநியோகிப்பது உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது. 2014-15 ஆம் ஆண்டில் மாதவரம் பால் பண்ணையில் நாளொன்றுக்கு 3.24 இலட்சம் லிட்டர் பால் கையாளப்பட்டுள்ளது.

4.2 அம்பத்தூர் பால் பண்ணை:—

அம்பத்தூர் பால் பண்ணை, 1976 ஆம் ஆண்டு நாளொன்றுக்கு இரண்டு இலட்சம் லிட்டர் பால் கையாளும் திறனுடன் மொத்த விற்பனைக்கு டேங்கர்மூலம் பால் அனுப்பும் வசதியுடன் அமைக்கப்பட்டது. அதனைத் தொடர்ந்து இதன் கையாளும் திறன் நாளொன்றுக்கு நான்கு இலட்சம் லிட்டராக உயர்த்தப்பட்டது. இந்தப் பால் பண்ணையிலிருந்து மத்திய சென்னையில் உள்ள

[2015 செப்டம்பர் 15]

நுகர்வோர்களுக்கு, 41 வாடகை தட வண்டிகள், 12 பால் நுகர்வோர் கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் வண்டிகள் மற்றும் 35 தனியார் முகவர்களின் வண்டிகள்மூலம் பால் விநியோகம் செய்யப்படுகிறது.

கடந்த நான்கு ஆண்டுகளில் நாளொன்றுக்கு ஒரு இலட்சம் லிட்டர் பால் மற்றும் ஒரு இலட்சம் லிட்டர் பாக்கெட் பால் வைப்பதற்குத் தேவைப்படும் உட்கட்டமைப்பு வசதிகளான பால் கொள்கலன்கள் மற்றும் குளிர்பதன அறை அமைக்கப்பட்டுள்ளது. 300 மெட்ரிக் டன் வெண்ணெய் வைப்பதற்கான ஆழ்ந்த உறைகிடங்கும் அமைக்கப்பட்டுள்ளது. மேலும் புதிய தானியங்கி சுத்திகரிக்கும் அமைப்பு (Cleaning In Place), சிப்பம் கட்டும் வசதி மற்றும் குளிர்பதன அமைப்பு ஆகியவற்றை வலுப்படுத்தியதுடன், சூரிய சக்தியின் மூலம் கொதிகலன்களுக்குத் தேவையான வெந்நீர் வழங்கவும் நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது. 2014-15 ஆம் ஆண்டில் அம்பத்தூர் பால் பண்ணையில் நாளொன்றுக்கு சராசரியாக 3.50 இலட்சம் லிட்டர் பால் கையாளப்பட்டுள்ளது.

4.3 சோழிங்கநல்லூர் பால் பண்ணை:-

சோழிங்கநல்லூர் பால் பண்ணை 1996 ஆம் ஆண்டில் நாளொன்றுக்கு 4 இலட்சம் லிட்டர் பால் கையாளும் திறனுடன் அமைக்கப்பட்டது. இப்பால் பண்ணை, தென் இந்தியாவின் முதல் கணினிமயமாக்கப்பட்ட தானியங்கி பால் பண்ணை ஆகும். இந்தப் பால் பண்ணை, ஆரம்பத்தில் பால் விற்பனை நாளொன்றுக்கு 3.50 இலட்சம் லிட்டர் தானியங்கி பால் வழங்கும் நிலையங்கள் மூலம் மேற்கொள்ளவும் மற்றும் 50 ஆயிரம் லிட்டர் பாக்கெட் பால் தயாரித்து விற்பனை செய்யவும் வடிவமைக்கப்பட்டு நிறுவப்பட்டது. மொத்த பால் தயாரிப்பதிலிருந்து மாறி வரும் சந்தை நிலவரம் மற்றும் தேவைக்கு ஏற்ப படிப்படியாக பாக்கெட் பால் தயாரிக்க மாற்றப்பட்டது.

இப்பால் பண்ணையில் அதிகரித்து வரும் பாக்கெட் பால் தேவையைப் பூர்த்தி செய்யத் தேவைப்படும் குளிர்பதன அறை, சிப்பம் கட்டும் இயந்திரங்கள், பால் பைகள் வைக்கும் டப்புகளை சுத்திகரிக்கும் இயந்திரம் போன்ற கூடுதல் வசதிகள் இணையத்தூல் அமைக்கப்பட்டுள்ளது.

2015 செப்டம்பர் 15]

தற்போது, இப்பால் பண்ணையில் சராசரியாக நாளொன்றுக்கு 4.50 இலட்சம் லிட்டர் பால் கையாளப்பட்டு வருகிறது. 32 வழித்தட வாடகை வாகனங்கள், 47 தனியார் முகவர்களின் வாகனங்கள் மற்றும் 7 பால் நுகர்வோர் கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் தடங்களின்மூலம் பாக்கெட் பால் விநியோகம் செய்யப்படுகிறது.

கடந்த நான்கு ஆண்டுகளில் ஒரு இலட்சம் லிட்டர் பால் கொள்கலன், 64 மெட்ரிக் டன் வெண்ணெய் ஆழ்ந்த உறைகிடங்கு, பதப்படுத்துதல், சிப்பம் கட்டுதல் மற்றும் குளிப்பதன் வசதிகள் ஆகிய அமைப்புகள் ஏற்படுத்தப்பட்டு உட்கட்டமைப்பு வசதிகள் மேம்படுத்தப்பட்டுள்ளன. மேலும், மணிக்கு 20,000 லிட்டர் பால் சமன்படுத்தும் இயந்திரம் (Homogenizer) ஒன்றும் கடுதலாக அமைக்கப்பட்டுள்ளது.

4.4 கருவூலக ஜெர்சி மற்றும் பொலிகாளை பண்ணை - உதகை:-

இந்தப் பண்ணை உதகமண்டலத்திற்கு அருகில், வனத்துறையிடமிருந்து குத்தகைக்கு எடுக்கப்பட்ட 37.725 ஏக்கர் நிலப்பரப்பில் அமைந்துள்ளது. இங்கு ஜெர்சி, கலப்பின ஜெர்சி, ஹோல்ஸ்டீன் ஃபிரீசியன் மற்றும் கலப்பின ஹோல்ஸ்டீன் ஃபிரீசியன் காளைகள் பராமரிக்கப்படுகின்றன. இங்கு சராசரியாக ஆண்டு ஒன்றுக்கு உற்பத்தி செய்யப்படும் 18 இலட்சம் உறை விந்துக் குச்சிகள், மாவட்ட பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவு ஒன்றியங்களுக்கு விற்பனை செய்யப்படுகிறது.

இந்தப் பண்ணை, தேசிய பசு மற்றும் எருமை இனப் பெருக்க திட்டத்தின்கீழ் தமிழ்நாடு கால்நடை மேம்பாட்டு முகமையின் மூலம் ரூ.3.69 கோடி நிதி உதவியுடன் வலுப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

4.5 எருமை இன உறை விந்து நிலையம் - ஈரோடு:-

எருமை இன உறை விந்து நிலையம், நவம்பர்-1983 ஆம் ஆண்டு, ஈரோட்டில் அமைக்கப்பட்டது. இந்த அலகில் கீழ்க்கண்ட பணிகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

1. மாவட்ட கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்களுக்கு உறை விந்துக் குச்சிகள் விநியோகித்தல்
2. பொலிகாளைகளை வளர்த்தல்

[2015 செப்டம்பர் 15]

சராசரியாக, மாதம் ஒன்றுக்கு 8,000 ஏருமை இன உறை விந்துக் குச்சிகளுடன், 142 இலட்சம் பசு இன உறை விந்துக் குச்சிகளும் விநியோகிக்கப்படுகிறது.

மேலும், கறவை இன மேம்பாட்டு திட்ட நடவடிக்கைகள் (DIPA) அலகும் இந்நிலையத்தில் செயல்பட்டு வருகிறது. இந்த அலகில் கீழ்க்கண்ட நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன:

1. வம்சா வழி சோதனை திட்டம் (Progeny Testing Scheme-PTS)
2. களவெளி செயல்திறன் பதிவுத் திட்டம் (கலப்பின ஜெர்சி மற்றும் காங்கேயம்) (Field Performance Recording Programme-FPRP)

களவெளி செயல்திறன் பதிவுத் திட்டத்தின்கீழ், தமிழகத்திலுள்ள நான்கு உறை விந்து நிலையங்களுக்கு (கட்டுறவு அமைப்பில் ஒன்றும், கால்நடை பராமரிப்புத் துறையில் மூன்றும்) உறை விந்து உற்பத்தி செய்ய, 243 கலப்பின ஜெர்சி காளை கன்றுகள் வழங்கப்பட்டுள்ளன. இதேபோன்று, பாரம்பரிய இனங்களைப் பாதுகாக்கும் நோக்கில், உறை விந்து உற்பத்தி செய்ய 27 காங்கேயம் காளை கன்றுகள் கால்நடைத் துறைக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளன.

4.6 அம்பத்தூர் பால் பொருட்கள் பண்ணை:-

பால் பொருட்கள் தொழிற்சாலை 1976 ஆம் ஆண்டு அயனாவரத்தில் அப்போதைய அயனாவரம் பால் வழங்கும் ஒன்றியத்தின் இடத்தில் தனி அலகாக அமைக்கப்பட்டது. ஒன்றியத்தின் கட்டடம், இயந்திரங்கள் மற்றும் தளவாடங்கள் மிகவும் பழமையானதாலும், கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு வசதிகள் தேவைப்பட்டதாலும், இந்தத் தொழிற்சாலை 2003 ஆம் ஆண்டு அம்பத்தூர் பால் பண்ணை வளாகத்திற்கு மாற்றப்பட்டது.

2015 செப்டம்பர் 15]

கீழ்க்கண்ட பொருட்கள், அம்பத்தூர் பால் பொருட்கள் தொழிற்சாலையில் உற்பத்தி செய்யப்பட்டு சென்னை நுகர்வோர்களுக்கு விற்பனை செய்யப்படுகின்றது:

அட்டவணை-1

இனிப்புகள்	ஐஸ் கிரீம் வகைகள்	நொதியுட்பட்ட பால்பொருட்கள்	கூழ்ம் பொருட்கள் மற்றும் பிற
• இனிப்பு கோவா • பேரீச்சை கோவா • மைசூர் பா • குலேப் ஜாமன் • பால் பேபா	• கப் ஐஸ் கிரீம் • குடும்ப சிப்பம் • கசட்டா • புர்து ஐஸ் கிரீம் • சாக் கோபார் • மாங்கோ ருபட் • பைனாப்பிள் ருபட் • கிளாசிக் கோன் • குல்பி பார்	• இனிப்பூட்டப் பட்ட யோகர்ட் • பாக் கெட் தயிர் • சிறப்பு தயிர் கப்புகள் • பாக் கெட் லஸ்சி • புரோபயோடிக் தயிர் • புரோபயோடிக் லஸ்சி • சாதாரண மோர் • சிறப்பு மோர்	• பனீர் பிற • இனிப்பு இவ்லா கோவா • நறுமண பால் • நட்டி சாக்லேட் • பால் சாக்லேட்

[2015 செப்டம்பர் 15]

உற்பத்தி செய்யப்படும் பால் பொருட்கள் 16 வழித்தடங்களில் வாடகை வாகனங்கள்மூலம் சில்லரை விற்பனை நிலையங்களுக்கு அனுப்பி வைக்கப்படுகிறது. மேலும் மூன்று சொந்த நடமாடும் விற்பனை நிலையங்கள் மூலமும் விற்பனை செய்யப்படுகின்றன. வெண்ணெய், நெய், பாதாம் பவுடர் மற்றும் அட்டைப் பெட்டிகளில் (Tetra pack) அடைக்கப்பட்ட பிற பொருட்கள் ஒன்றியங்களிலிருந்து பெறப்பட்டு விற்பனை செய்யப்படுகின்றன. சென்னை நகரிலுள்ள அனைத்து பார்லர்களுக்கும் ஐஸ்கிரீம் கொண்டு செல்வதற்கென்றே 4.5 டன் எடை கொண்ட மூன்று சொந்த குளிர்பதன வண்டிகள் பயன்படுத்தப்படுகின்றன. 2013-14-ம் ஆண்டு 3,000 லிட்டர் கொள்கிறனுள்ள ஒரு குளிர்ப்படி அறை ஐஸ்கிரீம் வைப்பதற்கென நிறுவப்பட்டுள்ளது.

அட்டவணை - 2

பால் பொருட்கள் விற்பனை:-

2014-15 ஆம் ஆண்டில் பால் பொருட்களின் விற்பனை				
வ. எண்	விவரம்	அலகு	மொத்தம்	
			அளவு	மதிப்பு (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
I	அம்பத்தூர் பால் உபபொருட்கள்			
1.	ஐஸ் கிரீம்	லி.	3,11,906	643.70
2.	சுலோப்ஜாமுன்	கி.கி	7,638	30.50
3.	கோவா	மெடன்	300	1,045.67
4.	பால் பேடா	மெடன்	15	52.18
5.	பனரீ	மெடன்	35	96.94
6.	மோர்	லி.	5,36,701	119.39
7.	மைசூர் பாசு	மெடன்	48	186.55
8.	யோகர்ட்	எண்ணிக்கை	91,908	12.10
9.	லஸ்சி	லி.	2,58,551	215.60
10.	தயிர் 200 மிலி	லி.	3,77,205	226.58

2015 செப்டம்பர் 15]

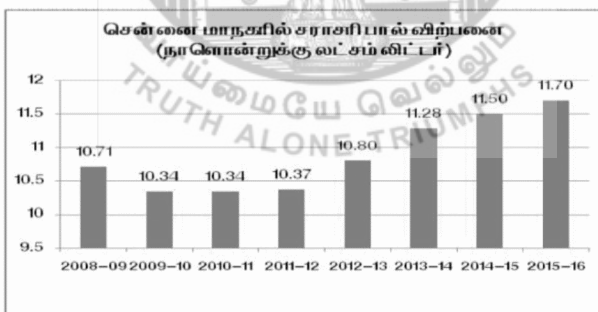
2014-15 ஆம் ஆண்டில் பால் பொருட்களின் விற்பனை				
வ. எண்	விவரம்	அலகு	மொத்தம்	
			அளவு	மதிப்பு (ரூபாய் இலட்சத்தில்)
11.	சுடு பால்	லி.	5,75,658	333.65
12.	எப்எம் "என்" ரிச் பாட்டில்	எண்ணிக்கை	4,45,943	75.71
13.	மில்க் ஷேக்ஸ்	எண்ணிக்கை	6,638	2.18
14.	எப்எம்-பாதாம் / சாக்லெட் / பிஸ்தா	லி.	6,657	4.09
15.	பீஸா / சான்ட்விச்	எண்ணிக்கை	8,134	1.83
16.	பால் பன்	எண்ணிக்கை	17,444	3.49
17.	மில்க் சாக்லெட்	எண்ணிக்கை	57,806	16.40
18.	சிறப்பு இனியப்புகள்	மெடன்	11	65.87
	மொத்தம் (I)			3,132.43
II	ஒன்றிய பால் பொருட்கள்			
1.	வெண்ணெய் (சமையல்)	மெடன்	768	2,472.50
2.	வெண்ணெய் (உப்பு)	மெடன்	18	61.58
3.	நெய்	மெடன்	994	3,758.97
4.	நிலைப்படுத்தப்பட்ட பால் (டெட்ரா பேக்) - 1000 மிலி	எண்ணிக்கை	15,536	7.51
5.	நறுமணப்பால் 200 மிலி	எண்ணிக்கை	9,06,861	162.10
6.	மேங்கோ டானம் 200மிலி	எண்ணிக்கை	1,65,393	23.88
7.	மில்க் ஷேக் டெட்ரா பேக்கில்	எண்ணிக்கை	12,88,271	239.40
8.	ஆவின் டிரைட் (டெட்ரா பிளோ)	லி.	13,654	4.46

[2015 செப்டம்பர் 15]

9.	கொழுப்பு நீக்கப் பட்ட பால் (டெட்ரா பேக்)	எண்ணிக்கை	4,433	0.42
10.	ஸ்கிம் மில்க் பவுடர்	மெடன்	13	36.81
11.	பாதாம் மில்க் பவுடர்	மெடன்	61	215.02
12.	பட்டர் மில்க் டெட்ராபேக்கில்	எண்ணிக்கை	3,88,002	39.93
13.	உண்டி	மெடன்	4	5.01
	மொத்தம் (II)			6,994.59
	ஒட்டுமொத்தம் (I) + (II)			10,127.02

4.7 பால் விற்பனை:-

சென்னை பெருநகரில், தினசரி சராசரியாக 11.70 இலட்சம் லிட்டர் பால் விற்பனை செய்யப்படுகிறது



2015 செப்டம்பர் 15]

அட்டவணை -3

பால் விற்பனை விலை:-

வ. எண்	பாலின் வகை	பால் பை நிறம்	விலை		(500 மில்லி லிட்டருக்கான விலை - ரூபாயில்)	
			கொழுப்பு சத்து %	கொழுப்பு அல்லாத இது சத்து %	அட்டை தரார் களுக்கு	அதிகப்பட்ச சில்லரை விற்பனை விலை
1.	இருநிலை சமன் படுத்திய பால்	மெஜந்தா	1.5	9.0	16.50	17.00
2.	சமன் படுத்திய பால்	நீலம்	3.0	8.5	17.00	18.50
3.	நிலைப் படுத்திய பால்	பச்சை	4.5	8.5	19.50	20.50
4.	கொழுப்பு சத்து நிறைந்த பால்	ஆரஞ்சு	6.0	9.0	21.50	22.50

வாய்மையே வெல்லும்
TRUTH ALONE TRIUMPHS

[2015 செப்டம்பர் 15]

அட்டவணை - 4

பெருநகர விற்பனை பிரிவில் உள்ள உட்கட்டமைப்பு வசதிகள்:-

வ. எண்	உட்கட்டமைப்பு விவரம்	2012-13	2013-14	2014-15
1.	விநியோக வழித்தடங்கள்	101	113	117
2.	வட்டார அலுவலகங்கள்	16	16	16
3.	பால் வழங்கும் நிலையங்கள்	443	470	470
4.	விநியோகிக்கும் இடங்கள்	263	311	311
5.	பாலகங்கள்	69	93	93
6.	மொத்த பால் விநியோகிப்பாளர்கள்	47	47	71
7.	பால் நுகர்வோர் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள்	49	49	49
8.	ஆவின் உரிமம் பெற்ற சில்லறை விற்பனையாளர்கள்	179	184	202
9.	பால் மற்றும் பால்பொருட்கள் விற்பனை மையம்	216	215	215
10.	பால் பொருட்கள் விநியோக வழித்தடங்கள்	12	14	16

4.8 பால் நுகர்வோர் சேவை மையம்:-

நுகர்வோர் தங்களது கருத்துக்களை பதிவு செய்யவும் குறைகளை உடனுக்குடன் தீர்த்துக்கொள்ளவும், சென்னை நகரத்தில் அமைந்துள்ள ஆவின் விற்பனைப் பிரிவில் கட்டணமில்லா தொலைபேசியுடன் (எண் 1800-4253300) 24 மணி நேர நுகர்வோர் சேவை மையம் செயல்பட்டு வருகின்றது. மொத்தம் 748 புகார்கள் கடந்த 2014-15-ம் ஆண்டில் பெறப்பட்டு நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டு சரி செய்யப்பட்டுள்ளது.

2015 செப்டம்பர் 15]

5 மாவட்ட கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்கள்:-

தமிழகத்தில், சென்னை மாவட்டம் முழுமையாக நகரமயமானதால், இம்மாவட்டம் நீங்கலாக அனைத்து வருவாய் மாவட்டங்களையும் உள்ளடக்கி 17 மாவட்ட கூட்டுறவுப் பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்கள் செயல்படுகின்றன. ஒவ்வோர் ஒன்றியமும் அதன் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட தலைவரைக் கொண்ட நிர்வாகக் குழுமூலம் நிர்வகிக்கப்படுகின்றது. இந்த ஒன்றியங்கள் அதன் உறுப்பினர் பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்களிலிருந்து பாலைக் கொள்முதல் செய்து பால் சேகரிப்பு வழித்தட வாகனங்கள்மூலம் அருகிலுள்ள மொத்த பால் குளிர்விப்பான்கள் / குளிர்நீட்டும் நிலையங்கள்/ பண்ணைகளுக்கு அனுப்புகின்றன.

5.1 ஒன்றியங்கள், பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கு, நடமாடும் கால்நடை மருத்துவ அலகுகள்மூலம் அவர்களின் கால்நடைகளுக்குத் தேவைப்படும் மருத்துவ வசதிகளை அவர்களின் இல்லங்களுக்கே சென்று வழங்குவதுடன், சிறந்த, கால்நடை பராமரிப்பு முறைகள் குறித்த பயிற்சிகளையும் வழங்குகிறது. ஒன்றியங்களின் கால்நடை மருத்துவர்கள் கால்நடை பராமரிப்புத் துறையின் அலுவலர்களுடன் இணைந்து நோயைக் கட்டுப்படுத்துதல், தடுப்பூசி முகாம்கள் அமைத்தல் போன்ற பணிகளை மேற்கொள்கின்றனர். மேலும், ஒன்றியங்கள், பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் செயலாளர்களுக்கு சங்கங்களை நிர்வகிப்பது குறித்தும், கிராம நிலை பணியாளர்களுக்கு கால்நடைகளுக்கான முதலுதவி, செயற்கை முறைக் கருவூட்டல் போன்றவற்றிலும் பயிற்சி அளித்து வருகின்றது.

5.2 ஒன்றியங்கள் தங்களது உள்ளூர் தேவைக்குப் போக எஞ்சிய பாலை சென்னையில் விற்பனை செய்ய இணையத்தின் பால் பண்ணைகளுக்கு அனுப்பி வருகிறது. மேலும் மிகுதியான பால் மதுரை, சரோடு, சேலம் மற்றும் கிருஷ்ணகிரி ஆகிய சமநிலை பால் பண்ணைகளுக்கு அனுப்பப்பட்டு அங்கே வெண்ணெய் மற்றும் பால் பவுடராக மாற்றப்படுகிறது. மாவட்ட ஒன்றியங்கள், கிராம அளவில் தொடக்க பால் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் அமைக்கவும், அதனை சரக துணைப் பதிவாளர்கள் (பால் வளம்) பதிவு செய்யவும் உதவுகின்றன.

[2015 செப்டம்பர் 15]

அட்டவணை - 5

ஒன்றியம் வாரியாக கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் மற்றும் பால்

ஊற்றும் உறுப்பினர்களின் எண்ணிக்கை:-

வ. எண்	ஒன்றியத்தின் பெயர்	சங்கங்களின் எண்ணிக்கை	பால் ஊற்றும் உறுப்பினர்களின் எண்ணிக்கை
1.	காஞ்சிபுரம் - திருவள்ளூர்	685	24,385
2.	விழுப்புரம்	1,238	43,970
3.	வேலூர்	1,162	65,164
4.	தருமபுரி	842	25,714
5.	சேலம்	1,228	53,456
6.	ஈரோடு	547	36,563
7.	கோயம்புத்தூர்	916	20,875
8.	நீலகிரி	106	3,310
9.	மதுரை	1,023	35,537
10.	திண்டுக்கல்	228	7,866
11.	திருச்சிராப்பள்ளி	898	57,948
12.	தஞ்சாவூர்	787	33,829
13.	புதுக்கோட்டை	286	14,624
14.	சிவகங்கை	591	13,412
15.	விருதுநகர்	360	4,978
16.	திருநெல்வேலி	880	14,132
17.	கன்னியாகுமாரி	62	4,512
	மொத்தம்	11,839	4,60,275

2015 செப்டம்பர் 15]

அட்டவணை - 6

ஒன்றியம் வாரியாக பால் கையாளும் திறன் (நாளொன்றுக்கு லிட்டரில்)

வ. எண்	ஒன்றியத்தின் பெயர்	பால் பண்ணைகளின் பதனிடும் திறன்		குளிரூட்டும் திறன்			
		எண்ணிக்கை	திறன்	குளிரூட்டும் நிலையம்		மொத்த பால் குளிரூட்டும் நிலையம்	
				எண்ணிக்கை	திறன்	எண்ணிக்கை	திறன்
1.	காஞ்சிபுரம் - திருவள்ளூர்	1	50,000	2	80,000	11	45,000
2.	விழுப்புரம்	1	1,00,000	2	1,40,000	20	80,000
3.	வேலூர்	1	1,50,000	4	2,30,000	32	1,46,000
4.	தருமபுரி	1	2,00,000	2	60,000	16	68,000
5.	சேலம்	1	3,00,000	3	2,10,000	45	1,74,000
6.	சரோடு	1	3,00,000	3	1,35,000	25	1,19,000
7.	சேகையத்தூர்	1	2,00,000	4	1,30,000	21	1,02,000
8.	நீலகிரி	1	50,000	1	10,000	6	11,000
9.	மதுரை	1	3,00,000	1	1,00,000	14	58,000
10.	திருநெல்வேலி	1	30,000	2	40,000	12	50,000
11.	திருச்சிராப்பள்ளி	1	1,50,000	3	2,30,000	35	1,65,000
12.	தஞ்சாவூர்	1	26,000	1	10,000	13	51,000
13.	புதுக்கோட்டை	1	35,000	-	-	-	-
14.	சிரகமங்கை	1	50,000	2	20,000	12	52,000
15.	விருதுநகர்	1	50,000	1	10,000	-	-
16.	திருநெல்வேலி	1	1,00,000	4	90,000	12	58,000
17.	கன்னியாகுமரி	1	16,000	-	-	-	-
	மொத்தம்	17	21,07,000	35	14,75,000	274	11,79,000

[2015 செப்டம்பர் 15]

5.3 மாவட்ட கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்களின் பால் கொள்முதல்:-

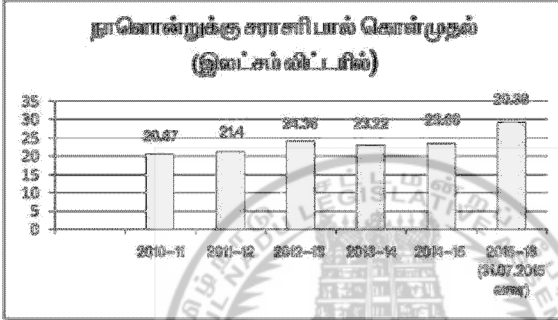
2014-15 ஆம் ஆண்டில் பால் கொள்முதல் சராசரியாக நாளொன்றுக்கு 23.68 இலட்சம் லிட்டர் ஆகும். 2014-15 ஆம் ஆண்டில் முதல் 7 மாதங்களில் (ஏப்ரல் முதல் அக்டோபர் வரை) சராசரி கொள்முதல் நாளொன்றுக்கு 22.12 இலட்சம் லிட்டராக இருந்தது. 1-11-2014 முதல் பால் கொள்முதல் விலை உயர்த்தப்பட்ட பிறகு மாவட்ட ஒன்றியங்களின் பால் கொள்முதல் குறிப்பிடத்தக்க அளவிற்கு உயர்ந்து, பால் கொள்முதல் விலை உயர்த்தப்பட்ட பின்னர், அடுத்த 5 மாதங்களில் (நவம்பர் முதல் மார்ச் வரை) சராசரியாக பால் கொள்முதல் நாளொன்றுக்கு 25.79 இலட்சம் லிட்டர் ஆக இருந்தது. மாவட்ட பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவு ஒன்றியங்களின் கொள்முதல் அதிகப்பட்ச அளவாக 22-6-2015 அன்று 30.94 இலட்சம் லிட்டர் பால் கொள்முதல் செய்யப்பட்டுள்ளது.

கடந்த சில ஆண்டுகளின் பால் கொள்முதல் விவரம் பின்வருமாறு:-

அட்டவணை - 7

வ. எண்	வருடம்	நாளொன்றுக்கு சராசரி பால் கொள்முதல் (இலட்சம் லிட்டரில்)
1.	2010-2011	20.67
2.	2011-2012	21.40
3.	2012-2013	24.36
4.	2013-2014	23.22
5.	2014-2015	23.68
6.	2015-2016 31-7-2015 வரை)	29.38

2015 செப்டம்பர் 15]



அட்டவணை - 8

மாவட்ட ஒன்றியம் வாரியாக பால்கொள்முதல் (நாளொன்றுக்கு சராசரி லிட்டர்)

வ. எண்	ஒன்றியத்தின் பெயர்	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16 (ஆகஸ்ட் 2015 வரை)
1.	காஞ்சிபுரம் - திருவள்ளூர்	49,349	56,000	75,000	82,000	1,03,063	1,25,318
2.	விழுப்புரம்	1,43,143	1,52,000	1,78,000	1,73,000	1,70,793	2,04,379
3.	வேலூர்	2,45,417	2,52,000	2,97,000	2,81,000	2,84,965	3,11,732
4.	தருமபுரி	1,28,048	1,09,000	1,48,000	1,28,000	1,21,778	1,64,799
5.	சேலம்	3,99,851	4,24,000	4,67,000	4,50,000	4,56,480	5,23,141
6.	சுரோடு	2,17,756	2,31,000	2,51,000	2,34,000	2,32,371	3,02,473
7.	சேலம்பட்டினர்	2,25,894	2,30,000	2,40,000	2,34,000	2,18,175	2,82,724
8.	நீலகிரி	18,668	17,000	18,000	16,000	15,045	16,764

[2015 செப்டம்பர் 15]

வ. எண்	ஒன்றியத்தின் பெயர்	2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15	2015-16 (ஜூலை 2015 வரை)
9.	மதுரை	1,74,351	1,68,000	1,93,000	1,76,000	1,93,988	2,78,496
10.	திண்டுக்கல்	40,103	40,000	46,000	41,000	46,091	62,425
11.	திருச்சிராப்பள்ளி	2,75,298	2,94,000	3,14,000	3,04,000	3,12,077	3,90,662
12.	தஞ்சாவூர்	32,079	42,000	53,000	51,000	50,352	61,499
13.	புதுக்கோட்டை	12,584	14,000	18,000	15,000	29,473	42,328
14.	சிவகங்கை	23,225	33,000	44,000	47,000	49,040	58,800
15.	விருத்தநகர்	8,628	12,000	17,000	15,000	16,562	19,396
16.	திருநெல்வேலி	61,996	58,000	69,000	67,000	58,798	82,007
17.	கன்னியாகுமரி	5,390	9,000	10,000	8,000	9,250	10,630
	மொத்தம்	20,56,780	21,40,000	24,36,000	23,22,000	23,68,309	29,37,562

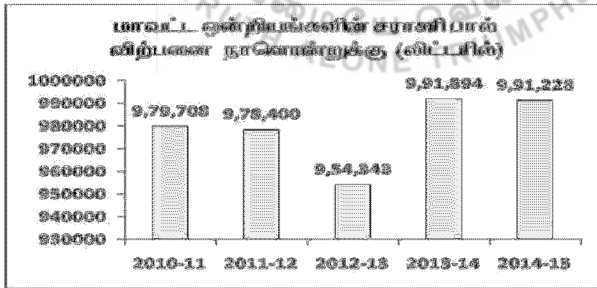
அட்டவணை - 9

மாவட்ட ஒன்றியம் வாரியாக பால் விற்பனை

வ. எண்	ஒன்றியத்தின் பெயர்	நாளொன்றுக்கு அரசாபால் விற்பனை வட்டரில்				
		2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15
1.	காஞ்சிபுரம் - திருவள்ளூர்	697	7,560	6,103	6,161	9,987
2.	விழுப்புரம்	35,092	30,086	26,435	24,718	22,982
3.	வேலூர்	77,511	87,847	79,164	79,896	81,563
4.	தருமபுரி	18,811	21,690	20,888	25,060	27,806
5.	சேலம்	1,56,356	1,76,854	1,75,746	1,86,777	1,88,094

2015 செப்டம்பர் 15]

வ. எண்.	ஒன்றியத்தின் பெயர்	நாளொன்றுக்கு சராசரி பால் விற்பனை விட்டரில்				
		2010-11	2011-12	2012-13	2013-14	2014-15
6.	எரோடு	72,408	79,371	72,483	71,867	72,533
7.	கோயம்புத்தூர்	1,62,928	1,58,175	1,48,606	1,49,880	1,49,010
8.	நீலகிரி	16,836	16,543	16,226	17,955	17,315
9.	மதுரை	1,89,162	1,46,605	1,57,789	1,64,767	1,60,159
10.	திண்டுக்கல்	13,938	15,155	13,668	14,756	13,707
11.	திருச்சிராப்பள்ளி	1,12,151	1,11,284	1,12,991	1,20,382	1,18,974
12.	தஞ்சாவூர்	18,581	19,529	18,766	20,556	22,329
13.	புதுக்கோட்டை	6,932	6,830	6,819	8,336	10,941
14.	சிவகங்கை	30,972	27,605	27,807	30,274	31,967
15.	விருதுநகர்	6,132	10,623	8,768	7,378	6,012
16.	திருநெல்வேலி	59,150	48,818	47,508	47,063	42,910
17.	கன்னியாகுமரி	17,537	13,825	14,576	16,068	14,939
	மொத்தம்	9,79,708	9,78,400	9,54,343	9,91,894	9,91,228



[2015 செப்டம்பர் 15]

5.4 சமன்படுத்தும் பால் பண்ணை:-**(Feeder Balancing Dairies)**

தருமபுரி, சேலம், ஈரோடு மற்றும் மதுரை மாவட்ட பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவு ஒன்றியங்கள் ஒவ்வொன்றிலும் ஒரு சமன்படுத்தும் பால் பண்ணை இயங்கி வருகின்றது. திருவண்ணாமலையில் நாளொன்றுக்கு 2 இலட்சம் லிட்டர் பால் கையாளும் திறனுடன் ஒரு புதிய சமன்படுத்தும் பால் பண்ணை மாண்புமிகு தமிழக முதலமைச்சர் அவர்களால் 15-7-2015 அன்று துவக்கி வைக்கப்பட்டது. இங்கு உபரியாகக் கொள்முதல் செய்யப்படும் பால், பால் பவுடர் மற்றும் வெண்ணெய் போன்ற பொருட்களாக மாற்றப்படுகின்றன.

அட்டவணை - 10

வ.எண்	சமன்படுத்தும் பால்பண்ணையின் பெயர்	கட்டுப்பாட்டில் செயல்படும் ஒன்றியம் / இணையம்	திறன்	
			பால்பண்ணையின் பால் கையாளும் திறன் (நாளொன்றுக்கு இலட்சம் லிட்டர்)	பால்பவுடர் தொழிற்சாலையின் உற்பத்தி திறன் (நாளொன்றுக்கு மெட்ரிக் டன்)
1.	கிருஷ்ணகிரி	ஒன்றியம்	2.00	10
2.	சேலம்	ஒன்றியம்	3.00	10
3.	ஈரோடு	ஒன்றியம்	3.00	40
4.	மதுரை	ஒன்றியம்	3.00	10
5.	திருவண்ணாமலை	இணையம்	2.00	20
மொத்தம்			13.00	90

5.5 ஈரோடு கால்நடைத் தீவன தொழிற்சாலை:-

ஈரோடு மாவட்ட கூட்டுறவுப் பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியத்தால் கால்நடைத் தீவன தொழிற்சாலை ஒன்று 1982-ம் ஆண்டு முதல் இயக்கப்பட்டு வருகிறது. இந்நிலையம்

2015 செப்டம்பர் 15]

நாளொன்றுக்கு 100 மெட்ரிக் டன் உற்பத்தித் திறன் கொண்டது. பல்வேறு வகையான தீவனங்கள் இங்கு உற்பத்தி செய்யப்பட்டு மாவட்ட ஒன்றியங்கள் மற்றும் கால்நடை பராமரிப்புத் துறைக்கும் வழங்கப்பட்டு வருகின்றன. சமீபத்தில், ரூ.3.50 கோடி முதலீட்டில், மூலப்பொருள் மற்றும் கால்நடைத் தீவன சேமிப்புக் கிடங்கின் கொள்ளளவு 3,350 மெட்ரிக் டன் அதிகரிக்கப்பட்டு தற்போது 6,000 மெட்ரிக் டன் ஆக உயர்ந்துள்ளது. இந்தத் தீவன ஆலையின் உற்பத்தித் திறன் நாளொன்றுக்கு 100 மெட்ரிக் டன்னிலிருந்து 150 மெட்ரிக் டன்னாக அதிகரிக்க ரூ.10.72 கோடியில் திட்டம் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

5.6 தாது உப்புக் கலவைத் தொழிற்சாலை:-

நான்கு தாது உப்புக் கலவை தொழிற்சாலைகள் விழுப்புரம், திருச்சிராப்பள்ளி, திருநெல்வேலி மற்றும் ஈரோடு ஆகிய மாவட்ட கூட்டுறவுப் பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்களில் இயங்கி வருகின்றன. இவை ஒவ்வொன்றும் நாளொன்றுக்கு 12 மெட்ரிக் டன் உற்பத்தி செய்யும் திறன் கொண்டது.

2014-15 ஆம் ஆண்டில், கால்நடை பராமரிப்புத் துறையிடமிருந்து பெறப்பட்ட கேட்புப் பட்டியலின்படி ரூ.161.56 இலட்சம் மதிப்பிற்கான தாது உப்புக் கலவை ஆவின் நிறுவனத்தால் வழங்கப்பட்டது.

6 தொடக்க பால் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள்:-

மாநிலத்தில் தற்போது கிராம அளவில் 11,839 தொடக்க பால் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் செயல்பட்டு வருகின்றன. இவற்றுள் மகளிரால் நடத்தப்படும் 1,793 தொடக்க பால் கூட்டுறவுச் சங்கங்களும் அடங்கும். மேலும் நுகர்வோர் பயனடையும் வகையில் 62 பால் நுகர்வோர் கூட்டுறவுச் சங்கங்களும் செயல்பட்டு வருகின்றன.

விவசாயிகளால் உற்பத்தி செய்யப்படும் பால் ஆண்டு முழுவதும் தினசரி இருவேளைகளிலும் கொள்முதல் செய்யப்படுகிறது. உற்பத்தியாளர்களுக்குப் பாலின் தரத்தின் அடிப்படையில் நியாயமான விலை வழங்கப்படுகிறது. தற்போது பசும் பால் மற்றும் எருமை பால் கொள்முதல் விலை லிட்டர் ஒன்றுக்கு முறையே

[2015 செப்டம்பர் 15]

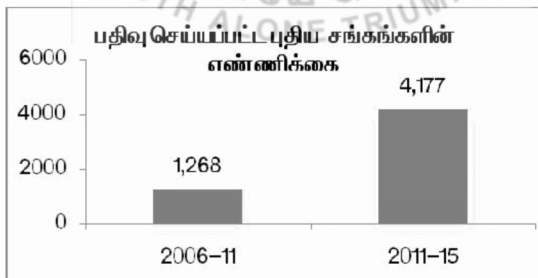
ரூ.28/- மற்றும் ரூ.35/- வழங்கப்படுகின்றது. மேலும், பால் உற்பத்தியாளர்கள் சங்கங்களில் பால் ஊற்றும் 4.56 இலட்சம் உறுப்பினர்களுக்கு சங்கம் இலாபம் ஈட்டும்போது பங்கு மூலதன ஈவுத் தொகை, ஊக்கத் தொகை மற்றும் கூடுதல் கொள்முதல் விலை ஆகியன வழங்கப்படுகின்றது.

2014-2015 ஆம் ஆண்டில் 842 புதிய பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளன.

அட்டவணை -11

2010-2011 முதல் பதிவு செய்யப்பட்ட புதிய சங்கங்களின் எண்ணிக்கை:-

வ. எண்	ஆண்டு	புதிய சங்கங்களின் பதிவு எண்ணிக்கை
1.	2010-11	143
2.	2011-12	867
3.	2012-13	1,491
4.	2013-14	977
5.	2014-15	842
மொத்தம் 2011-15		4,177



2015 செப்டம்பர் 15]

கிராம அளவில், பால் கூட்டுறவுச் சங்கங்களால் நாளொன்றுக்கு ஏறத்தாழ 33 இலட்சம் லிட்டர் வரை பால் கொள்முதல் செய்யப்படுகிறது. இதில் நாளொன்றுக்கு ஏறத்தாழ 3 இலட்சம் லிட்டர் வரை உள்ளூர் விற்பனை போக ஏறத்தாழ 30 இலட்சம் லிட்டர் வரை மாவட்ட ஒன்றியங்களால் கொள்முதல் செய்யப்படுகிறது.

6.1 தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள்

(அ) கிராம அளவில், சங்கங்கள் உறுப்பினர்களிடமிருந்து தரத்தின் அடிப்படையில் அரசு நிர்ணயித்துள்ள விலையில் பால் கொள்முதல் செய்யப்பட்டு குறித்த காலத்தில் பணம் பட்டுவாடா செய்யப்படுகிறது. பயிற்சி அளிக்கப்பட்ட சங்க பணியாளர்கள் மூலம் உறுப்பினர்களிடம் உள்ள கறவை மாடுகளுக்கு செயற்கை முறைக் கருவூட்டல் செய்யப்படுகிறது. மேலும், உறுப்பினர்களுக்கு கால்நடை தீவனம் கிடைக்கவும் பால் உற்பத்தியாளர்களின் கால்நடைகளுக்குத் தேவையான மருத்துவ வசதியை ஒன்றியத்தின் கால்நடை மருத்துவர்கள்மூலம் அளிக்கவும் சங்கம் ஏற்பாடு செய்கிறது.

1983 ஆம் வருடத்திய தமிழ்நாடு கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் சட்டம் பிரிவு 72-ன்கீழ் சங்கம் ஈட்டும் நிகர இலாபத்தில் 50 சதவீதம் வரை உறுப்பினர்களுக்கு போனஸ் வழங்கி வருவது பால் கூட்டுறவு அமைப்புகளின் சிறப்பு அம்சமாகும். இது தவிர சங்கம், கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் விதி 83-ன்கீழ் கூடுதல் கொள்முதல் விலையினை உறுப்பினர்களுக்கு அவர்கள் சங்கத்திற்கு அளிக்கும் பாலின் அளவிற்கு ஏற்ப வழங்குகிறது.

(ஆ) பால் கொள்முதல் விலையை அரசு அவ்வப்பொழுது உயர்த்தியதன்மூலம் சங்கங்களின் பால் கொள்முதல் அதிகரித்ததால் சங்கங்களின் இலாபம் உயர்ந்துள்ளது. இத்தகைய இலாபத் தொகையானது உறுப்பினர்களுக்கு போனஸ் வழங்கவும், சங்கத்திற்குத் தேவையான தளவாடங்கள், உட்கட்டமைப்பினை வலுப்படுத்தவும் பயன்படுத்தப்படுகிறது. மேலும், சங்கங்களின் நிர்வாகச் செலவிற்கு லிட்டர் ஒன்றுக்கு 50 பைசா வீதம் அனுமதிக்கப்பட்ட தொகையானது 1-11-2014 முதல் லிட்டர் ஒன்றுக்கு 75 பைசா ஆக உயர்த்தப்பட்டது.

(இ) பால் உற்பத்தியாளர்களின் கறவை இனங்களுக்கு, ஒன்றியங்களின் கால்நடை மருத்துவர்கள் மற்றும் தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கத்தின் பயிற்சி பெற்ற கிராம நிலைப் பணியாளர்கள்மூலம் அவர்களின் வீடுகளுக்கே

[2015 செப்டம்பர் 15]

நேரடியாகச் சென்று கால்நடைகளுக்கு செயற்கை முறைக் கருவூட்டல் செய்யப்படுகிறது. 2014-15 ஆம் ஆண்டில் 18.55 இலட்சம் செயற்கை முறை கருவூட்டல்கள் செய்யப்பட்டுள்ளன. தொடக்க பால் கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் உறுப்பினர்களின் கறவை மாடுகளுக்கு மருத்துவ சிகிச்சை மற்றும் செயற்கை கருவூட்டல் பணிகள் மேற்கொள்வதற்காக 2014-2015 ஆம் ஆண்டில் ஒன்றியங்களின் நிதியிலிருந்து 1,000 கிட்புகள் (Trevis) வழங்கப்பட்டுள்ளன.

ஈ) கால்நடை பராமரிப்புத் துறையின் ஒருங்கிணைப்புடன் கோமாரி நோய்த் தடுப்பு நடவடிக்கைகள் முறையாக மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. கோமாரி நோய் தடுப்புத் திட்டத்தின்கீழ், 1-9-2014 முதல் 21-9-2014 முடிய 21 நாட்களுக்கு கால்நடை பராமரிப்புத் துறையுடன் இணைந்து தீவிர நடவடிக்கையாக கூட்டுறவு அமைப்பில் உள்ள 17 இலட்சத்திற்கும் கூடுதலான கால்நடைகளுக்குத் தடுப்பூசி போடப்பட்டது. இதன் தொடர்ச்சியாக விடுபட்ட கால்நடைகளுக்கும் மூன்று வாரத்திற்குள் தடுப்பூசிகள் போடப்பட்டன. மாவட்ட ஒன்றியங்களின் 160 கால்நடை மருத்துவர்கள் மற்றும் 2,600 கிராம நிலை பணியாளர்கள் இப்பணியில் ஈடுபடுத்தப்பட்டனர். மேலும், 2014-15 ஆம் ஆண்டிற்கான இரண்டாம் சுற்று தடுப்பூசி 01.03.2015 முதல் 1-3-2015 முடிய 21 நாட்களுக்கு போடப்பட்டன. மேலும் விடுபட்ட கால்நடைகளுக்கும் 31-3-2015-க்குள் தடுப்பூசிகள் போடப்பட்டன.

உ) உபரி வருவாய் சுட்டுகின்ற ஒன்றியங்கள்மூலம் தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கு ஏற்கெனவே வாலாயமாக வழங்கிய பால் கொள்முதல் விலையுடன் கூடுதலாக ஊக்கத் தொகையும் வழங்கப்படுகின்றது. இதனால் உறுப்பினர்கள் சங்கத்திற்கு அதிகப்படியான பால் வழங்க ஊக்குவிக்கப்படுகிறார்கள்.

6.2 தொடக்க பால் நுகர்வோர் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள்

தொடக்க பால் நுகர்வோர் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் பாக்கெட் பாலினை இணையம் மற்றும் மாவட்டச் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்களிடமிருந்து பெற்று, அரசு நிர்ணயித்த விலையில் பால் நுகர்வோர்களுக்கு வழங்குகிறது. இதனால் தரமான பால் நியாயமான விலையில் குறித்த காலத்தில் நுகர்வோர்களுக்கு

2015 செப்டம்பர் 15]

விநியோகிக்கப்படுவது உறுதி செய்யப்படுகிறது. மேலும், 'ஆவின்' பால் பொருட்கள் விற்பனையையும் சங்கங்கள் மேற்கொள்கின்றன.

6.3 தொடக்க பால் கூட்டுறவுச் சங்கங்களை வலுவான அமைப்பாக மேம்படுத்துதல்

பால் கூட்டுறவு அமைப்பின் அடிப்படை அலகாகவும், சுமார் 22.95 இலட்சம் பால் உற்பத்தியாளர்களை உறுப்பினர்களாக கொண்டதாகவும் உள்ள தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்களை வலுவான அமைப்பாக மாற்றும் நோக்கில், துணைப் பால் ஆணையர் (கூட்டுறவு), துணைப் பதிவாளர்கள் (பால் வளம்) மற்றும் பொது மேலாளர்கள் அடங்கிய குழு அமைக்கப்பட்டது. இக்குழு பால் உற்பத்தியாளர்கள், தொடக்க பால் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள், மற்றும் மாவட்ட கூட்டுறவுப் பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஆகியோர் ஒன்றிய அளவில் எடுக்க வேண்டிய நடவடிக்கைகள் குறித்து பரிந்துரைகள் வழங்கியுள்ளது. இந்த பரிந்துரைகளைச் செயல்படுத்த உரிய நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டு வருகிறது.

7 திட்டங்கள்

7.1 தரமான மற்றும் தூய பால் உற்பத்திக்கான கட்டமைப்பை வலுப்படுத்தும் திட்டம்:- (Strengthening Infrastructure for Quality and Clean Milk Production:-(SIQ&CMP))

இத்திட்டம் தமிழ்நாட்டில் 2004-05 ஆம் ஆண்டு முதல் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

இத்திட்டத்தின் குறிக்கோள் கிராமப்புற விவசாயிகளுக்கு தூய பால் உற்பத்தி குறித்த பயிற்சி அளித்தல், பால் உற்பத்தியாளர்களுக்குத் தேவையான நுண்மத்தடை திரவங்கள், பாத்திரங்கள் அளித்தல், ஒன்றியங்களிலுள்ள பால் பண்ணைகள் மற்றும் குளிரூட்டும் நிலையங்களிலுள்ள பால் பரிசோதனைச் கூடங்களை மேம்படுத்துதல், பாலின் ஆரம்ப நிலை தரத்தை அதிகரிக்கத் தேவையப்படும் மொத்த பால் குளிர்விப்பான்களை கிராம அளவில் நிறுவுதல் ஆகும். 2012-13 திருத்தப்பட்ட வழிகாட்டுதல்களின்படி முந்தைய நிதியாண்டில் ரூபாய் ஒரு கோடிக்கும் மேல் திரட்டு இலாபம் ஈட்டிய ஒன்றியங்களுக்கு அனைத்து இனங்களுக்கும் 75 சதவீதம் மானியமும், மீதமுள்ள ஒன்றியங்களுக்கு 100 சதவீதம் மானியமும் இத்திட்டத்தின் வாயிலாக வழங்கப்படுகிறது.

[2015 செப்டம்பர் 15]

இதுவரை விழுப்புரம், தருமபுரி, சேலம், காஞ்சிபுரம்-திருவள்ளூர், ஈரோடு (இரு முறை), நீலகிரி, மதுரை, திண்டுக்கல், கோயம்புத்தூர், திருநெல்வேலி, சிவகங்கை, திருச்சிராப்பள்ளி மற்றும் வேலூர் ஆகிய ஒன்றியங்களில் 14 திட்டங்களுக்கு ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டுள்ளது. இதில் 11 திட்டங்கள் நிறைவு பெற்றுள்ளன. 3 திட்டங்கள் அதாவது திருச்சிராப்பள்ளி-வேலூர், திருநெல்வேலி-சிவகங்கை மற்றும் ஈரோடு ஒன்றியங்களில் திட்டம் முன்னேற்றத்தில் உள்ளது. இதில் முக்கியமான பணியான மொத்த பால் குளிர்விப்பான்கள் நிறுவும் பணி முழுமையடைந்துள்ளது. தூய பால் உற்பத்தி குறித்த பயிற்சி, நுண்மத்தடை திரவம் (antiseptic chemicals) மற்றும் பாத்திரங்கள் வழங்குதல் போன்ற பணிகள் செயல்பாட்டில் உள்ளன. இத்திட்டத்தின் மொத்த மதிப்பீடு ரூ.2,842.21 இலட்சம் ஆகும்.

இத்திட்டத்தின் வாயிலாக இதுவரை 84,410 பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கு தூய பால் உற்பத்தி குறித்த பயிற்சி, நுண்மத்தடை திரவங்கள், பாத்திரங்கள் வழங்கப்பட்டுள்ளது. 13 மாவட்ட ஒன்றியங்களின் பல்வேறு இடங்களில் 155 பால் குளிர்விப்பான்கள் நிறுவப்பட்டுள்ளன.

அட்டவணை-12

இந்த மூன்று திட்டங்கள் செயல்படுத்தப்படும் 5 ஒன்றியங்களின் செயலாக்க விவரம் பின்வருமாறு:-

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	ஒன்றியத்தின் பெயர்	ஒதுக்கீடு	விடுவித்தது	விடுவிக்க வேண்டியது*	செலவு
1.	திருச்சிராப்பள்ளி	277.56	277.56	-	236.19**
2.	வேலூர்	172.44	172.44	-	172.44
3.	சிவகங்கை	64.37	64.37	-	64.37
4.	திருநெல்வேலி	156.07	156.07	-	156.07
5.	ஈரோடு	499.94	327.91	172.03	327.91

* மத்திய அரசு ஈரோடு ஒன்றியத்திற்கு விடுவிக்க வேண்டிய தொகை

** தமிழ்நாடு அரசு திருச்சி மாகாணம்-ஓ விடுவிக்க வேண்டிய தொகை ரூ.41.37 இலட்சம்.

2015 செப்டம்பர் 15]

7.2 தீவிர பால் பெருக்கத் திட்டம்: (Intensive Dairy Development Programme-IDDP)

இத்திட்டத்தின் நோக்கம் மாவட்டங்களில் பால் கொள்முதலை அதிகரித்தல், பால் விற்பனையை உயர்த்துதல், பால் விற்பனை மற்றும் பால் பதப்படுத்துவதற்குத் தேவையான உட்கட்டமைப்புகளை உருவாக்குதல், இடுபொருட்கள் வழங்குதல் மற்றும் மனித வளத்தை மேம்படுத்துதல் ஆகும்.

முழு நிதியும் ஐந்தாண்டு காலத்திற்கு 100 சதவீதம் மானியமாக வழங்கப்படுகிறது.

இத்திட்டம் ரூ.17.80 கோடி மானியத்தில் ஏழு வருவாய் மாவட்டங்களை உள்ளடக்கிய நான்கு மாவட்ட ஒன்றியங்களில் செயலாக்கப்பட்டு நடைமுறையில் உள்ளது. இத்திட்டத்தின் வாயிலாக சுமார் 1,04,347 பால் உற்பத்தியாளர்கள் பயனடைந்துள்ளனர்.

அட்டவணை-13

திட்ட செயலாக்கத்தின் முன்னேற்றம்:-

(ரூபாய் இலட்சத்தில்)

வ. எண்	ஒன்றியத்தின் பெயர்	ஒதுக்கீடு	விடுவித்தது	* விடுவிக்க வேண்டிய தொகை	செலவு
1.	சிவகங்கை	312.150	312.150	0	312.150
2.	தஞ்சாவூர்	867.624	867.624	0	867.624
3.	புதுக்கோட்டை	299.260	240.605	59.055	240.055
4.	விருதுநகர்	299.999	239.585	60.414	239.585

* மத்திய அரசு விடுவிக்க வேண்டிய தொகை

[2015 செப்டம்பர் 15]

இத்திட்டத்தின்கீழ் செயல்படுத்தப்படும் சில முக்கிய பணிகள்:—

- புதுக்கோட்டை ஒன்றியத்தின் செயலற்ற குளிரூட்டும் நிலையத்தை, நாளொன்றுக்கு 35,000 லிட்டர் திறன் கொண்ட பால் பண்ணையாக மாற்றுவதல்.
- தஞ்சாவூர், சிவகங்கை மற்றும் விருதுநகர் ஒன்றியங்களில் உட்கட்டமைப்பு வசதிகள் செய்தல்.
- ஸ்ரீவில்லிபுத்தூர் பால் பண்ணையில் தற்போதைய சிப்பத் திறனை நாளொன்றுக்கு 4,000 லிட்டரிலிருந்து 5,000 லிட்டராக உயர்த்துவதல்.
- காரைக்குடி பால் பண்ணையில் குளிர்பதன கிடங்கின் சேமிப்பு வசதியை 4000 லிட்டரிலிருந்து 15,000 லிட்டராக அதிகப்படுத்துதல்.

7.3 கூட்டுறவுகளுக்கு உதவுதல்-புனரமைப்புத் திட்டம் (Assistance to Co-operatives-Rehabilitation of Unions-ACS):—

“கூட்டுறவுகளுக்கு உதவுதல்-புனரமைப்பு” என்னும் இத்திட்டம் நட்டத்தில் இயங்கும் மாவட்ட கூட்டுறவுப் பால் உற்பத்தியாளர் ஒன்றியங்களை புனரமைப்பதற்காக செயல்பட்டு வருகிறது.

இத்திட்டத்தின் நோக்கம், ஒன்றியங்களுக்கு ஏற்படும் பண நட்டத்தை முழுமையாக நீக்கி ஏழு ஆண்டுகளுக்குள் நிதி நிலைமையை மேம்படுத்தி சரிசெய்து கொள்வதற்காக மத்திய-மாநில அரசுகள் தலா 50 விழுக்காடு தொகையை மானியமாகவும் வழங்குவதாகும். இத்திட்டத்தில் பெறப்படும் நிதியின் பெரும்பகுதி நிலுவையிலுள்ள பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கான பண பட்டுவாடாவிற்கு செலவிடப்படுகிறது.

இத்திட்டம் ஆறு வருவாய் மாவட்டங்களை உள்ளடக்கிய மூன்று மாவட்டக் கூட்டுறவுப் பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்களில் செயல்படுத்தப்படுகிறது.

2015 செப்டம்பர் 15]

அட்டவணை-14

வ. எண்	ஒன்றியம்	தொகை (ரூபாய் இலட்சத்தில்)				
		ஒதுக்கீடு	விடு வித்தது	மீதமுள்ள* தொகை		செலவு
				மாநில அரசு	மத்திய அரசு	
1.	திண்டுக்கல்	133.00	133.00	0	0	133.00
2.	காஞ்சிபுரம்- திருவள்ளூர்	387.90	190.18	98.86	98.86	190.18
3.	தஞ்சாவூர்	760.00	435.86	262.07	62.07	435.86
	மொத்தம்	1,280.90	759.04	360.93	160.93	759.04

*மீதமுள்ள தொகை ரூ.160.93 இலட்சம் மற்றும் அதற்கு இணையான தொகையாக ரூ.360.93 இலட்சம் முறையே மத்திய மற்றும் மாநில அரசுகளிடமிருந்து பெறப்பட வேண்டும்.

7.4 தேசிய கால்நடை இனப்பெருக்கம் மற்றும் பால்வள மேம்பாட்டுத்திட்டம் (National Programme for Bovine Breeding and Dairy Development) :-

2014-15 ஆம் ஆண்டு முதல், தனித்தனியாக செயல்படுத்தப்பட்டு வந்த தீவிர பால் பெருக்கத் திட்டம், தரமான மற்றும் தூய பால் உற்பத்திக்கான கட்டமைப்பை வலுப்படுத்தும் திட்டம் மற்றும் “கூட்டுறவுகளுக்கு உதவுதல்-புனரமைப்பு திட்டம்” ஆகியவை ஒன்றிணைக்கப்பட்டு, தேசிய கால்நடை இனப்பெருக்கம் மற்றும் பால் வள மேம்பாட்டுத் திட்டம் என செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. எனினும், 2014-2015 ஆம் ஆண்டிற்கு முன்பு அனுமதிக்கப்பட்ட இவ்விரு திட்டங்கள் முடியும் வரை தொடர்ந்து நடைபெறும்.

தேசிய கால்நடை இனப்பெருக்கம் மற்றும் பால் வள மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின் (NPBBDD) குறிக்கோள்கள் பின்வருமாறு:—

(அ) தரமான பால் உற்பத்திக்குத் தேவையான உட்கட்டமைப்பு.

(ஆ) பால் கொள்முதல், பதப்படுத்துதல் மற்றும் பாலை விற்பனை செய்வதற்கு தேவையான உட்கட்டமைப்பை ஏற்படுத்துதல்.

[2015 செப்டம்பர் 15]

(இ) பால் உற்பத்தியாளர்களுக்குப் பயிற்சி.

(ஈ) கிராமப்புற பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்களை மேம்படுத்துதல்.

(உ) பால் உற்பத்தியை அதிகரிக்கத் தேவையான தொழில்நுட்பங்கள் மற்றும் கால்நடைத் தீவனம், தாது உப்புக் கலவை மற்றும் பல.

(ஊ) நலிவடைந்த ஒன்றியங்களை புனரமைத்தல்.

மத்திய அரசு தேசிய பால் வள மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின்கீழ் (NPDD) தமிழ்நாடு கூட்டுறவுப் பால் உற்பத்தியாளர்கள் இணையம், திருச்சி மற்றும் மதுரை மாவட்ட கூட்டுறவுப் பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்களின் உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை மேம்படுத்த ரூ.4,015.79 இலட்சம் அனுமதித்துள்ளது. இதில் மத்திய அரசின் பங்களிப்பு ரூ.1,808.125 இலட்சம் மற்றும் திட்டம் செயல்படுத்தப்படும் முகமையின் பங்களிப்பு ரூ.2,207.665 இலட்சம் ஆகும். இத்திட்டத்தின் காலம் மூன்று முதல் ஐந்து ஆண்டுகள் ஆகும்.

மத்திய அரசு முதலாம் ஆண்டு (2014-15) மானியமாக ரூ.1,268.925 இலட்சம் விடுவித்துள்ளது. இதில் இணையத்திற்கு ரூ.372.50 இலட்சமும், திருச்சி ஒன்றியத்திற்கு ரூ.638.925 இலட்சமும் மற்றும் மதுரை ஒன்றியத்திற்கு ரூ.257.50 இலட்சமும் விடுவித்துள்ளது.

இத்திட்டத்தின்கீழ் செயல்படுத்தப்படும் முக்கியமான பணிகள் பின்வருமாறு:-

தமிழ்நாடு கூட்டுறவுப் பால் உற்பத்தியாளர்கள் இணையம், சென்னை

1. குளிரூட்டப்பட்ட வாகன பெட்டகம்-2 எண்ணிக்கை (Refrigerated puff insulated container vehicle-2 nos.)
2. பால் பை தொட்டியை சுத்தம் செய்யும் இயந்திரம்-2 எண்ணிக்கை.
3. கழிவு நீரை சுத்திகரிக்கும் பிரிவு-விரிவாக்கும் பணிகள்.
4. 9,000 லி 10 எண்ணிக்கை மற்றும் 15,000 லி 5 எண்ணிக்கை கொள்ளளவு கொண்ட பால் டேங்கர்கள் கொள்முதல்.
5. ஆய்வுக் கூடங்களுக்கான சாதனங்கள் கொள்முதல்.

2015 செப்டம்பர் 15]

மதுரை மாவட்ட கூட்டுறவுப் பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியம்

- (1) நாளொன்றுக்கு 10,000 லிட்டர் திறன் கொண்ட தயிர் தயாரிக்கும் பிரிவு
- (2) 3000 லிட்டர் திறன் கொண்ட தானியங்கி சுத்தப்படுத்தும் அமைப்பு, கொழுப்பு நீக்கும் இயந்திரம் (Cream separator) பாஸில் உள்ள நீரை ஆவியாக்கும் இயந்திர நிலையம் (milk condensing Plant) மற்றும் கொதுகலன்கள் கொள்முதல்
- (3) பயிற்சிக் கூடத்தினை புத்தாக்கம் செய்தல்
- (4) புல் நறுக்கும் கருவி (Chaff cutter)-100 எண்ணிக்கை
- (5) பசும்புல் தீவன விதைப்பை (Fodder Minikits)-300 ஏக்கர்
- (6) 7 டன் கொள்ளளவு கொண்ட கால்நடைத் தீவன போக்குவரத்து வாகனம்-1 எண்ணிக்கை
- (7) கூட்டுறவுப் பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கான பயிற்சி-450 உறுப்பினர்கள்

திருச்சி மாவட்ட கூட்டுறவுப் பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியம்

- (1) நாளொன்றுக்கு 1 இலட்சம் லிட்டர் பால் பதப்படுத்தும் புதிய பால் பண்ணை, 50,000 லிட்டர் சேமிப்புத் திறன் கொண்ட பால் குளிர்விக்கும் அறை மற்றும் 50 மெடன் வெண்ணெய் ஆழ்ந்த உறை கிடங்கு அமைத்தல்
- (2) பால் கூட்டுறவுச் சங்கத்திற்கான கட்டடம் கட்டுதல்
- (3) பால் குவளைகள்-1,500 எண்ணிக்கை
- (4) புல் நறுக்கும் கருவி (Chaff cutter)-50 எண்ணிக்கை
- (5) பசும்புல் தீவன விதைப் பை (Fodder Minikits)-500 ஏக்கர்
- (6) கால்நடைத் தீவன சேமிப்பு கிடங்கு
- (7) கூட்டுறவுப் பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கான பயிற்சி-450 உறுப்பினர்கள்
- (8) மேலாண்மை குழு உறுப்பினர்கள் மற்றும் ஒன்றிய நிர்வாகக் குழு உறுப்பினர்களுக்கான பயிற்சி-70 நபர்கள்

[2015 செப்டம்பர் 15]

7.5 தேசிய வேளாண் அபிவிருத்தித் திட்டம் (National Agriculture Development Programme-NADP):-

தேசிய வேளாண் அபிவிருத்தித் திட்டம் 2007-2008 முதல் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. இதன் துணை திட்டமாக தேசிய புரத சத்து வழங்கும் திட்டம் (National Mission for Protein Supplement) 2011 முதல் செயல்படுத்தப்படுகிறது. இந்த தேசிய வேளாண் அபிவிருத்தித் திட்டம் மற்றும் தேசிய புரத சத்து வழங்கும் திட்டம்மூலம் பால் வளத் துறைக்கு, 2011-2012 முதல் 2014-2015 வரை ரூ.131.86 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டு இத்துறையின் வளர்ச்சிக்கு முக்கியத்துவம் அளிக்கப்பட்டுள்ளது. கால்நடைகளின் நலன் பேணுதல், பால் உற்பத்தியை அதிகரித்தல், பால் கொள்முதலுக்கான உட்கட்டமைப்புகளான பதப்படுத்துதல், குளிர்பதன கிடங்குகள் மேம்படுத்துதல் மற்றும் விற்பனையை மேம்படுத்துதல் போன்றவை இத்திட்டத்தில் அடங்கும். கடந்த நான்கு ஆண்டுகளாக கீழ்க்கண்ட முக்கியமான திட்டங்கள் செயல்படுத்தப்பட்டுள்ளன.

- காக்களூரில், நாகொன்றுக்கு ஒரு இலட்சம் லிட்டர் திறன் கொண்ட பால் பண்ணை விரிவாக்கம்.
- 155 நடமாடும் அலகுகள்மூலம் பால் உற்பத்தியாளர்களின் இருப்பிடங்களிலேயே கால்நடை மருத்துவ சேவை.
- தருமபுரி, வேலூர், சேலம், ஈரோடு, விழுப்புரம், திருச்சிராப்பள்ளி, சிவகங்கை, திண்டுக்கல், புதுக்கோட்டை, காஞ்சிபுரம்-திருவள்ளூர், விருதுநகர் மற்றும் நீலகிரி ஒன்றியங்களின் உட்கட்டமைப்பு வசதி மேம்பாடு.
- 20 மொத்த பால் குவிர்ப்பான்கள் (Bulk Milk Coolers) நிறுவுதல்.
- இரண்டு குளிர்பதன வசதி உள்ள வாகனங்கள் (Refrigerated Van) மற்றும் மூன்று வெப்பம் கடத்தா வாகனங்கள் (Insulated Van) வாங்குதல்.
- கூடுதலாக மூன்று இலட்சம் லிட்டர் பால் குளிரூட்டும் வசதி கொண்ட அறை மற்றும் 894 மெட்ரிக் டன் கொள்ளளவில் வெண்ணெய் உறை கிடங்கு அமைத்தல்.

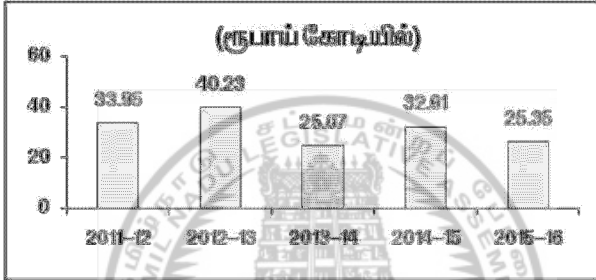
2015 செப்டம்பர் 15]

- 3,000 புதிய தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்களை உருவாக்குதல்.
- 11 புதிய பால் பைகள் நிரப்பும் இயந்திரங்கள் நிறுவியதால் சிப்பம் கட்டும் திறன் கூடுதலாக உயர்வு.
- ஈரோடு பால் பண்ணையில் கொழுப்பற்ற பால் பவுடர் உற்பத்தித் தரத்தை நிலைநிறுத்த மூன்றாவது நிலை பால் பவுடர் உலர வைப்பானைப் புதுப்பித்தல்.
- ஈரோடு பால் பண்ணையில், சில்லறை விற்பனைக்கான 100, 200 மற்றும் 500 கிராம் அளவில் வெண்ணையை சிப்பம் செய்ய இறக்குமதி செய்யப்பட்ட இயந்திரங்களை நிறுவுதல்.
- அம்பத்துர் பால் பண்ணையில் நாளொன்றுக்கு 15,000 லிட்டர் ஐஸ்கிரீம் மற்றும் 1,000 கிலோ பனீர் தயாரிக்கும் திறன் கொண்ட உற்பத்தி வசதி.
- சேலம் பால் பண்ணையில் உயர் வெப்ப நிலையில் (UHT) பலவகையான பால் சிப்பம் (Tetra Pack) கட்டும் வசதி.

மேலும் இத்திட்டத்தின்கீழ், 2015-2016 ஆம் ஆண்டில் மாநில அளவிலான வழிகாட்டும் குழுவால் ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டு ரூ.25.35 கோடி செலவில் பால் உற்பத்தியாளர் இருப்பிடங்களிலேயே கால்நடைகளுக்கு மருத்துவ வசதி அளித்தல் மற்றும் பால் வண்டிகள் வாங்குதல், காஞ்சிபுரம்-திருவள்ளூர் மாவட்ட கூட்டுறவுப் பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியத்தின் காக்கூளர் பால் பண்ணையில் பதப்படுத்துதல், குளிருட்டுதல் மற்றும் இதர வசதிகள் ஏற்படுத்துவது, தருமபுரி, நீலகிரி, புதுக்கோட்டை, விருதுநகர் மற்றும் ஈரோடு கால்நடை தீவன ஆலையின் உற்பத்தி திறனை அதிகரிக்க தேவையான உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை மேம்படுத்துவது போன்றவற்றிற்கான திட்ட முன்மொழிவுகள் சமர்ப்பிக்கப்பட்டு ஒப்புதல் எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

[2015 செப்டம்பர் 15]

தேசிய வேளாண் அபிவிருத்தித் திட்டத்தின்கீழ் முதலீடு:-



7.6 நபார்டு நிதி உதவித் திட்டம் (Scheme under financial assistance of NABARD):-

2014-15 ஆம் ஆண்டில், நபார்டு நிதி உதவியுடன் ரூ.5,549.64 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் பால் வள மேம்பாட்டுப் பணிகள் மேற்கொள்ள அரசின் நிருவாக அனுமதி அளித்துள்ளது. இந்த திட்டங்களுக்கான மொத்த தொகை ரூ.5,549.64-ல், நபார்டு நிதியுதவி ரூ.5,167.16 இலட்சம் மற்றும் மாநில நிதியுதவி ரூ.382.48 இலட்சம் ஆகும்.

இத்திட்டத்தின்கீழ் ரூ.3,576.90 இலட்சம் செலவில் சேலம், ஈரோடு, கோயம்புத்தூர், விழுப்புரம், வேலூர்-திருவண்ணாமலை ஒன்றியங்களில் உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை மேம்படுத்த கீழ்க்கண்ட பணிகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

- (1) சேலம் ஒன்றியத்தில் உள்ள பால் பண்ணையில் கூடுதலாக பால் கையாளும் வகையில் கொள்கலன்கள் (Milk Silo) அதனைச் சார்ந்த அளவு குறியீடு, பாலை குளிர்விக்கும் தளவாடங்கள் (Milk chiller), நுகர்வோர்களுக்கு பால் சிப்பத்தில் உள்ள விவரம் தெளிவாக அறிய வெப்பம் சார்ந்த எழுத்து அச்சுப்பொறி (Thermal Printing) தானியங்கி பெட் பாட்டில் நெய் நிரப்பும் இயந்திரம், இரட்டை அடுப்பு கொண்ட 2 டன் கொதிகலன் மற்றும் அதன் செயலாக்கம்

2015 செப்டம்பர் 15]

அறிய தேவையான ஸ்டெக் அனலைசர் (Stack Analyzer), கழிவு நீரை சுத்திகரிக்கும் பிரிவின் செயலாக்கத்தினை மேம்படுத்த பயோ கேஸ் டைஜெஸ்டர் மற்றும் தடையில்லா மின்சாரம் வழங்க ஜெனரேட்டர் வசதிகள் ஏற்படுத்தப்படும். மேலும், பால் குளிரூட்டும் நிலையங்களுக்கு நாளொன்றுக்கு 5,000 லிட்டர் சூரிய ஒளிமூலம் சுருநீர் தயாரிக்கும் வசதியும் ஏற்படுத்தப்படும்.

(2) ஈரோடு ஒன்றியத்தில் உள்ள பால் பண்ணையில் கூடுதலாக பால் கையாளும் வகையில் ஒரு மணி நேரத்திற்கு 20,000 லிட்டர் பாலைப் பதப்படுத்தும் இயந்திரம் (Milk Pasteurizer), கொழுப்பு நீக்கும் இயந்திரம் (Cream Separator) மற்றும் அதி வேகத்துடன் இயங்கும் நவீன பால் பை இயந்திரம், பால் டப்புகளை சுத்தம் செய்யும் இயந்திரம், சூரிய ஒளிமூலம் சுருநீர் தயாரிக்கும் வசதி மற்றும் மின்சாரம் சேமிப்புடன் கூடிய மோட்டார் மற்றும் பம்பு ஆகிய வசதிகள் ஏற்படுத்தப்படுகிறது.

(3) கோயம்புத்தூர் ஒன்றியத்தில் உள்ள பால் பண்ணையில் பால் கையாளும் திறனை நாளொன்றுக்கு 5 இலட்சம் லிட்டர் ஆக உயர்த்தி தானியங்கி முறையில் செயல்படுத்தத் தேவையான பாலைப் பதப்படுத்தும் இயந்திரம், கொழுப்பு நீக்கும் இயந்திரம் மற்றும் அதனைச் சார்ந்த உபகரணங்கள் நிறுவத் தேவையான தொகையில் ஒரு பகுதி இத்திட்ட நிதியிலிருந்து மேற்கொள்ளப்படும்.

(4) விழுப்புரம் ஒன்றியத்தில் உள்ள பால் பண்ணையில் பால் கேன்களை சுத்தம் செய்யும் இயந்திரம், பாலைப் பதப்படுத்தும் இயந்திரம், கொழுப்பு நீக்கும் இயந்திரம், பால் கொள்கலன், பால் பை தொட்டிகளை சுத்தம் செய்யும் இயந்திரம், தானியங்கி சுத்தம் செய்யும் அமைப்பு, குளிர்ப்பாது வசதி தளவாடங்கள், தடையில்லா மின்சாரம் வழங்க ஜெனரேட்டர் மற்றும் கொதிகலன், புகைகூண்டு ஆகிய வசதிகள் ஏற்படுத்தப்படும். மேலும், பால் குளிரூட்டும் நிலையங்களுக்கு சுற்றுச் சுவர், சாலை மற்றும் தரை ஆகிய பணிகள் மற்றும் குளிர்ப்பாது தளவாடங்கள், சின்னசேலம் குளிரூட்டும் நிலையத்தில் கணினியுடன் கூடிய மின்னணு எடைமேடை, பால் குவளைகளை சுத்தம் செய்யும் இயந்திர வசதி ஏற்படுத்தப்படும்.

[2015 செப்டம்பர் 15]

(5) வேலூர் ஒன்றியத்தில் உள்ள பால் பண்ணையில் புதிதாக நாளொன்றுக்கு 1 இலட்சம் லிட்டர் பால் சிப்பம் கட்டுவதற்குத் தேவையான சிப்பம் கட்டும் இயந்திரங்கள் மற்றும் அதற்குத் தேவையான கட்டட வசதி, கிடைமட்ட பால் சேமிப்பு கலன், பாலை குளிர்விக்கும் தளவாடம் மற்றும் பால் டப்புகள் சுத்தம் செய்யும் வசதிகள் ஏற்படுத்தப்படும்.

மேலும், இத்திட்டத்தின்கீழ் திருவண்ணாமலை பால் பவுடர் தொழிற்சாலையின் நீர்த் தேவையைப் பூர்த்தி செய்யும் பொருட்டு ரூ.7.60 கோடி மதிப்பீட்டில் சாத்தனூர் அணையிலிருந்து தமிழ்நாடு குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் வடிகால் வாரியத்தின் (TWAD) மூலம் நாளொன்றுக்கு சுமார் 5.50 இலட்சம் லிட்டர் நீர் பெறும் திட்டமும் மற்றும் ரூ.1072.74 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் ஈரோடு கால்நடை தீவன தொழிற்சாலையின் உற்பத்தித் திறனை நாளொன்றுக்கு 100 மெட்ரிக் டன்னிலிருந்து 150 மெட்ரிக் டன்னாக உயர்த்திடும் திட்டமும் எடுத்து கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

மேலும் 2015-16 ஆம் ஆண்டில் கீழ்க்கண்ட இனங்களுக்கான ரூ.90.17 கோடி கோரி திட்ட முன்மொழிவு தமிழக அரசு மூலம் நபார்டுக்கு அனுப்பப்பட்டுள்ளது.

- அம்பத்தூர் பால் பொருட்கள் தொழிற்சாலையில் நொதியூட்டப்பட்ட பொருட்கள் தயாரிக்கும் வசதிகளை உயர்த்துதல்.
- சோழிங்கநல்லூர் பால் பண்ணையில் நீண்ட காலம் கெடாதிருக்கும் பால் சிப்பம் கட்டும் பிரிவை ஏற்படுத்துதல்.
- ஈரோடு தீவனத் தொழிற்சாலையில் தீவன உற்பத்தியை அதிகரிக்க தேவையான கருவிகள் அமைத்தல்.
- ஈரோடு, தருமபுரி மற்றும் விருதுநகர் மாவட்ட கூட்டுறவுப் பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றிய ஊரக பகுதிகளில் மொத்த பால் குளிர்விப்பான்கள் நிறுவுவதன்மூலம் நாளொன்றுக்கு 2.1 இலட்சம் லிட்டர் பால் குளிரூட்டும் திறன் ஏற்படுத்துவதுடன் பதப்படுத்தும் திறனை வலுப்படுத்தி, கொழுப்பை கையாளும் வசதிகள் ஏற்படுத்துதல்.

2015 செப்டம்பர் 15]

- மதுரை, திருச்சி, கோவை மாவட்ட ஒன்றியங்கள் மற்றும் திருவண்ணாமலை பால் பவுடர் தொழிற்சாலையில் வெண்ணெய் மற்றும் பால் பவுடர் இருப்பு வைக்கும் அறையின் அளவை அதிகரித்தல்.
- திருநெல்வேலி, கன்னியாகுமரி, காஞ்சிபுரம்-திருவள்ளூர், தருமபுரி, நீலகிரி, புதுக்கோட்டை மற்றும் விருதுநகர் மாவட்ட ஒன்றியங்களின் பதப்படுத்தல், குளிர்விக்கும் அறையின் சேமிப்பு திறன், சிப்பம் கட்டுதல், குளிநூட்டும் உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை வலுப்படுத்துதல்.

7.7 பகுதி-II திட்டங்கள்: 2014-15

2014-15 ஆம் ஆண்டில் பகுதி-2 திட்டத்தின்கீழ் உட்கட்டமைப்புகளை மேம்படுத்துவதற்காக ரூ.275 கோடி ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டத்தின்கீழ் பின்வரும் பணிகள் எடுத்துக்கொள்ளப்பட்டன.

- சேலம் மற்றும் திண்டுக்கல் மாவட்ட பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவு ஒன்றியத்தில் இணைக்கப்பட்டுள்ள பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்களுக்கு ரூ.45.74 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் 76 பகுப்பாய்வுக் கருவிகள் (Milk Analyzers), வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- பால் உற்பத்தியாளர் கூட்டுறவுச் சங்கங்களுக்கு ரூ.20.00 இலட்சம் (சங்கத்தின் சொந்த பங்களிப்பு ரூ.10.00 இலட்சம், திட்ட ஒதுக்கீடு ரூ.10.00 இலட்சம்) மதிப்பீட்டில் 500 துருவறா பால்கேன்கள் வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- பால் உற்பத்தி மற்றும் பால் பண்ணை மேம்பாட்டுத் துறை ஆணையர் அலுவலகத்திற்கு ரூ.2.00 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நான்கு மடிக் கணினிகள் வாங்கப்பட்டுள்ளது.
- மாதவரம் பால் பண்ணை வளாகத்திலுள்ள பழத் தோட்டத்திற்கு ரூ.30.76 இலட்சம் செலவில் பாதுகாப்புச் சுவர் அமைக்கப்பட்டு வருகிறது.
- பால் வளத் துறை ஆணையர் அலுவலகத்தில் செயல்பட்டு வரும் பால் பற்றும் பால் பொருட்கள் ஆணையின் தரக் கட்டுப்பாட்டு ஆய்வகத்திற்கு 20 KVA தடையில்லா மின்சாரம் அளிக்கும் சாதனம் (UPS) ரூ.5.00 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் நிறுவப்பட்டுள்ளது.

[2015 செப்டம்பர் 15]

- துணைப் பதிவாளர் (பால் வளம்) அலுவலகங்களுக்கு கழிவு செய்யப்பட்ட வாகனங்களுக்கு மாற்றாக ரூ.19.50 இலட்சம் செலவில் மூன்று புதிய வாகனங்கள் (சீருந்து) வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- மாதவரம் பால் பண்ணையில் உள்ள பழத்தோட்ட பகுதியில் ரூ.5.00 இலட்சம் செலவில் மழைநீர் சேகரிப்பு குட்டைகள் அமைக்கப்பட்டுள்ளது.
- பசுமை பண்ணை முனைப்பு.

(அ) சோழிங்கநல்லூர் பால் பண்ணையில் இரண்டு சூரிய ஒளி செறிவூட்டி கருவிகள்மூலம் பெறப்படும் சூரிய ஒளி வெப்ப சக்தி கொண்டு பால் பதப்படுத்துதல் ரூ.100.00 இலட்சம் செலவில் நிறுவப்பட உள்ளது.

(ஆ) மொத்த பால் குளிர்விப்பான்களுக்கு 500 லிட்டர் கொள்ளளவு கொண்ட 50 சூரிய ஒளி கொதி கலன்கள் ரூ.57.50 இலட்சம் செலவில் நிறுவப்பட உள்ளது.

7.8 தேசிய உணவு பதப்படுத்தும் இயக்கம் (National Mission on Food Processing-NMFP):-

திருச்சிராப்பள்ளி, சேலம், மதுரை ஆகிய பால் உற்பத்தியாளர் கூட்டுறவு ஒன்றியங்களிலும், அம்பத்தூர், மாதவரம், சோழிங்கநல்லூர் பெருநகர பால் பண்ணைகளிலும் குளிர்சாதன வசதி மற்றும் குளிர்பதன கிடங்கு உட்கட்டமைப்பினை மேம்படுத்துவதற்காக இத்திட்டத்தின்கீழ் ரூ.18.42 கோடி நிதி அனுமதிக்கப்பட்டது. இந்நிதி ஒதுக்கீட்டில், ரூ.8.70 கோடி மானியமாகவும் மீதமுள்ள ரூ.9.72 கோடி ஒன்றியங்களின்/இணையத்தின் சுய நிதியும் ஆகும்.

மேற்படி திட்டத்தில், திருச்சி, சேலம், மாதவரம் ஆகிய இடங்களில் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு முடிவடையும் தருவாயில் உள்ளது. மேலும், அம்பத்தூர், சோழிங்கநல்லூர் மற்றும் மதுரை ஆகிய இடங்களில் கட்டடப்பணி, இயந்திர தளவாடங்கள் கொள்முதல் செய்வதற்கான கொள்முதல் ஆணை வழங்கப்பட்டு பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன. இப்பணிகள் அனைத்தும் டிசம்பர் 2015-க்குள் முடிவடையும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

2015 செப்டம்பர் 15]

இத்திட்டம் நிறைவடையும் பொழுது மாநகர பால் பண்ணைகளின் குளிர்பதன வசதி 3 இலட்சம் லிட்டர் கூடுதலாக உயரும். மேலும் ஒன்றியங்களில் குளிர்பதன வசதி 3.80 இலட்சம் லிட்டர் கூடுதலாகும் மற்றும் வெண்ணெய் உறை கிடங்கு வசதி 100 மெட்ரிக் டன் கூடுதலாகும்.

7.9 ஒருங்கிணைந்த கூட்டுறவு பால் பெருக்கத் திட்டம் (Integrated Co-operative Development Project-ICDP):-

இத்திட்டத்தின் மூலம் மதுரை பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவு ஒன்றியத்தில் உட்கட்டமைப்பு வசதிகளான குளிர்பதன சாதனங்கள், பால் சமச்சீர்ப்படுத்தும் இயந்திரம், கொழுப்பு பதப்படுத்தும் இயந்திரம், கொழுப்பு சேமிப்பு கலன், பாலை பாக்கெட்டு செய்யும் அதிவேக இயந்திரம், ஹைடிரேட்டர், அதிதவீன முறையில் அமைக்கப்பட்ட குளிர்பதன இயந்திரம் மற்றும் தேனி மாவட்டத்தில் உள்ள குளிருட்டும் நிலையத்தை நவீனமாக்குதல் போன்ற பணிகளுக்காக ரூ.514.26 இலட்சம் நிதி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

இத்திட்டத்தின்கீழ் மதுரை பால் பண்ணையின் கையாளும் திறனை நாளொன்றுக்கு 3 இலட்சம் லிட்டரிலிருந்து 5 இலட்சம் லிட்டராகவும், நாளொன்றுக்கு 10,000 லிட்டர் தயிர் உற்பத்தி செய்து சிப்பம் கட்டுதல் மற்றும் தற்போதுள்ள பால் பாக்கட் குளிர் சாதன அறையை 200 மெட்ரிக் டன் வெண்ணெய் உறை கிடங்கு அறையாக மாற்றி அமைத்தல் ஆகியவை முக்கிய பணிகளாகும். இத்திட்டத்தின்கீழ் பால்பதப்படுத்தும் மற்றும் சமன்படுத்தும் இயந்திர தளவாடங்கள் அமைக்கும் பணிகள் முடிவடைந்துள்ளன. மேலும் குளிர்சாதன வசதிக்கான இயந்திர தளவாடங்களுக்கான கொள்முதல் ஆணை வழங்கப்பட்டு தளவாடங்கள் நிறுவும் பணி முடிக்கப்பட்டு இவ்வாண்டு இறுதிக்குள் செயல்படுத்தப்படும்.

7.10 சுயநிதி மூலம் உட்கட்டமைப்பு மேம்படுத்தும் திட்டம் (Infrastructure Development with own fund):-

சேலம் மாவட்ட பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவு ஒன்றியம் அதன் பால் பண்ணையில் ரூ.4.00 கோடி செலவில் ஒரு மணி நேரத்திற்கு 20,000 லிட்டர் பாலை பதப்படுத்தும் இயந்திரம் (Milk Pasteurizer), கொழுப்பு நீக்கும் இயந்திரம்

[2015 செப்டம்பர் 15]

(Cream Separator) மற்றும் பால் சமன்படுத்தும் இயந்திரம் (Homogenizer) மற்றும் அதிவேகத்துடன் பால் பைகளில் பால் நிரப்பும் நவீன இயந்திரம் (Highspeed packing machine)) ஆகிய இயந்திரங்களைக் கொண்டு உட்கட்டமைப்பு வசதிகளை மேம்படுத்தியுள்ளது. இதைத் தவிர, இணையம் மற்றும் ஒன்றியங்கள் தங்கள் சுயநிதியிலிருந்து இயந்திரங்கள் மற்றும் தளவாடங்களை ரூ.16.03 கோடி மதிப்பீட்டில் மேம்படுத்தியுள்ளன.

8 சிறப்புத் திட்டங்கள் (Special schemes):-

8.1 திருவண்ணாமலை பால் பண்ணை மற்றும் பால் பவுடர் தொழிற்சாலை Tiruvannamalai Dairy cum Powder Plant):-

திருவண்ணாமலை மாவட்டம், அம்மாபாளையம் கிராமத்தில், ரூ.65.00 கோடி செலவில் நாளொன்றுக்கு இரண்டு இலட்சம் லிட்டர் பால் கையாளும் திறனுள்ள பால் பண்ணை மற்றும் 20 மெட்ரிக் டன் பால் பவுடர் தயாரிக்கும் தொழிற்சாலை மாண்புமிகு தமிழக முதலமைச்சர் அவர்களால் 15-7-2015 அன்று துவக்கி வைக்கப்பட்டுள்ளது. திட்ட மதிப்பீட்டில் 95 விழுக்காடு நபார்டு வங்கி கடனாகவும், மீதமுள்ள ஐந்து விழுக்காடு அரசு மானியமாகவும் வழங்கப்பட்டுள்ளது. இந்த ஆலையின் நீர்த் தேவையைப் பூர்த்தி செய்யும் பொருட்டு, சாத்தனூர் அணையிலிருந்து நாளொன்றுக்கு சுமார் 5.50 இலட்சம் லிட்டர் நீர் வழங்கும் திட்டம், தமிழ்நாடு குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் வடிகால் வாரியத்தின் (TWAD) மூலம் செயல்படுத்தப்பட்டுள்ளது. பால் மற்றும் பால் பவுடர் தொழிற்சாலை மற்றும் அதற்கு நீர் வழங்குவதற்காக தனித் திட்டத்துடன்கூடிய செலவு மொத்தம் ரூ.72.60 கோடியாகும்.

8.2 பெரம்பலூரில் புதிய பால் பண்ணை (New Dairy at Perambalur):-

மாண்புமிகு தமிழக முதலமைச்சர் அவர்கள் பெரம்பலூர் மற்றும் அரியலூர் மாவட்டத்திலுள்ள பால் உற்பத்தியாளர்கள் நலனை கருத்தில்கொண்டு பெரம்பலூரில் ஒரு புதிய பால் பண்ணை அமைக்கப்படும் என அறிவித்தார்கள். இதன்படி, நாளொன்றுக்கு ஒரு இலட்சம் லிட்டர் பாலைப் பதப்படுத்தும் திறன் கொண்ட பால் பண்ணை ரூ.36.28 கோடி மதிப்பீட்டில் அமைக்க நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டுள்ளது. தமிழக அரசு, திருச்சிராப்பள்ளி ஒன்றியத்திற்கு வட்டியில்லாக் கடனாக ரூ.18.14 கோடி வழங்கியுள்ளது. தேசிய

2015 செப்டம்பர் 15]

பால் வள மேம்பாட்டுத் திட்டம்மூலம் ரூ.9.08 கோடியும், சொந்த நிதி மூலம் ரூ.9.06 கோடியும் இத்திட்டத்திற்காக பயன்படுத்தப்படும். இந்த பால் பண்ணை பாடாலூர் (கிழக்கு) கிராமம், ஆலத்தூர் வட்டம், பெரம்பலூர் மாவட்டத்தில் 23.62 ஏக்கரில் அமைக்கப்பட்டு வருகிறது. தேசிய பால் வள வாரியம் முழு ஒப்பந்த முறையில் இப்பணியை மேற்கொண்டுள்ளது. மாண்புமிகு தமிழக முதல்வர் அவர்களால் 15-7-2015 அன்று இத்திட்டத்திற்கு அடிக்கல் நாட்டப்பட்டது. அனைத்து பணியும் ஜூன் 2016-க்குள் முடிக்கப்படும்.

8.3 பால் பொருட்கள் தயாரிக்கும் பால் பண்ணை (Product Dairy):-

சென்னை மாநகரின் தேவையைத் பூர்த்தி செய்யும் பொருட்டு, அம்பத்தூர் பால் பண்ணை வளாகத்தில் தற்போது இயங்கி வரும் பால் பொருட்கள் பண்ணையை விரிவாக்கம் செய்ய அறிவிப்பு வெளியிடப்பட்டது. இப்புதிய வசதி நாளொன்றுக்கு 15,000 லிட்டர் ஐஸ்கிரீம் மற்றும் 1000 கிலோ பனீர் தயாரிக்கவும் பயன்படுத்தப்படும். இத்திட்டத்தின் மொத்த மதிப்பீடான ரூ.23.46 கோடியில், ரூ.13.00 கோடி தேசிய புரதச்சத்து பெருக்க இயக்கத்தின் வாயிலாகவும் (NMPS) மீதமுள்ள ரூ.10.46 கோடி இணையத்தின் சுயநிதியாகவும் பெறப்பட்டுள்ளன.

இணையத்தின் மூலமாக கட்டுமானப் பணி தொடங்கப்பட்டு நடைபெற்று வருகிறது. குளிர்பதனம், கொதிகலன் மற்றும் தண்ணீர் இணைப்பு தொடர்பான இயந்திர தளவாடங்கள் மற்றும் மின்சார பணி ஆகியவை தேசிய பால் வள வாரியம்மூலம் முழு ஒப்பந்த முறையில் நடைபெற்று வருகிறது. அனைத்து பணியும் அக்டோபர் 2015-க்குள் நிறைவுறும்.

8.4 புதுக்கோட்டை பால் பண்ணை (Pudukkottai Dairy):-

தமிழகத்தில் புதுக்கோட்டை பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியம் தவிர அனைத்து மாவட்ட ஒன்றியங்களிலும் தனித்தனியாக பால் பண்ணை அமைக்கப்பட்டுள்ளது. புதுக்கோட்டை ஒன்றியத்தில் பால் உற்பத்தி, கொள்முதல், விற்பனையை மேம்படுத்தி பால் உற்பத்தியாளர்களின் வாழ்வாதாரத்தை உயர்த்திடவும், நுகர்வோர்களுக்கு தரமான பால் விநியோகம் செய்யவும், ரூ.2.99 கோடி செலவில், சுமார் 3.50 ஏக்கர் நிலப்பரப்பில், 35,000 லிட்டர் கொள்திறனுடன் நவீன பால்

[2015 செப்டம்பர் 15]

பண்ணை தீவிர பால் பெருக்கத் திட்டத்தின்கீழ் நிறுவப்பட்டுள்ளது. இந்த பால் பண்ணை மாண்புமிகு தமிழக முதலமைச்சர் அவர்களால் 18-7-2014 அன்று துவக்கி வைக்கப்பட்டது.

புதுக்கோட்டை மாவட்ட கூட்டுறவுப் பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியத்தின் பால் பண்ணை நிறுவப்படுவதற்கு முன்பு 50 தொடக்க பால் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் இம்மாவட்டத்தில் செயல்பட்டு வந்தன. 3 பால் சேகர வழித்தடங்கள்மூலம் சராசரியாக 12,000 லிட்டர் பால் கொள்முதல் செய்யப்பட்டது. பால் பண்ணை நிறுவப்பட்டு செயல்படத் துவங்கிய பின்பு புதியதாக 240 தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் பதிவு செய்யப்பட்டு தற்பொழுது செயல்பட்டு வருகின்றன. இவற்றின்மூலம் நான் ஒன்றுக்கு 42,000 லிட்டர் பால் 19 பால் சேகர தடங்கள்மூலம் கொள்முதல் செய்யப்பட்டு வருகிறது. இவ்வொன்றியம் மேற்கொண்ட தொடர் நடவடிக்கைகளின் காரணமாக நாளொன்றுக்கு 6,841 லிட்டராக இருந்த பால் விற்பனை 12,000 லிட்டராக உயர்ந்துள்ளது.

பால் பண்ணை நிறுவப்பட்டதால், 12,000 பால் உற்பத்தியாளர்கள் நேரடியாகப் பயன்பெற்று வருகின்றனர். புதிய சங்கங்கள் உருவாக்கப்பட்டதால் 600 பணியாளர்களுக்கு வேலைவாய்ப்பு கிடைத்ததுடன் மாவட்ட ஒன்றியத்தில் கூடுதலாக 70 பணியாளர்களுக்கு வேலைவாய்ப்பு கிடைக்க வழிவகை ஏற்பட்டுள்ளது. மேலும் பால் விற்பனையை அதிகரிக்க புதிய முகவர்கள் நியமிக்கப்பட்டுள்ளதால் 800 நபர்கள் நேரடியாக வேலைவாய்ப்பினை பெற்றுள்ளனர்.

8.5 காக்களூர் பால்பண்ணை (Kakkalur Dairy):-

2011 ஆம் ஆண்டு வரை நடத்தில் இயங்கி வந்த காஞ்சிபுரம்-திருவள்ளூர் ஒன்றியத்திற்கு புத்துயிர் அளிக்க ஏதுவாக காக்களூர் பால் குளிரூட்டும் நிலையத்தில் உட்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு பணிகள் ரூபாய் 524.50 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் மாநில அரசின் 100 சதவிகித மானியத்துடன் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

இப்பால் பண்ணை புத்துயிர் பெற்றதன் மூலம் திருவள்ளூர் மாவட்டத்தில் முன்பு இயங்கி வந்த 462 தொடக்க பால் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் தற்சமயம் 557 சங்கங்களாக

2015 செப்டம்பர் 15]

அதிகரிக்கப்பட்டு, காக்களூர் பால் பண்ணையில் நாளொன்றுக்கு 1.42 இலட்சம் லிட்டர் பால் கொள்முதலும், 35,000 லிட்டர் பாக்கெட் பால் விற்பனையும் அதிகரித்துள்ளது. இதனால் 6500-க்கும் கூடுதலான விவசாய குடும்பங்கள் பயன்பெற்று வருகின்றன. மேலும், 290 நபர்கள் நேரிடையாகவும் மறைமுகமாகவும் வேலைவாய்ப்பு கிடைக்கப் பெற்றனர்.

8.6 கோயம்புத்தூர் பால்பண்ணை (Coimbatore Dairy):-

கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், பேரூர் வட்டம், பேரூர்செட்டிப்பாளையம் கிராமத்தில் 36 ஏக்கர் பரப்பளவில் நாளொன்றுக்கு இரண்டு இலட்சம் லிட்டர் பால் கொள்ளளவுத் திறன் கொண்ட கோயம்புத்தூர் பால் பண்ணை, 1987 ஆம் ஆண்டு நிறுவப்பட்டது.

மாவட்டத்தின் பால் உற்பத்தித் திறனைக் கருத்தில்கொண்டு ஒன்றியத்தின் பால் பண்ணைகளின் பதப்படுத்தும் திறனை நாளொன்றுக்கு 5 இலட்சம் லிட்டராக உயர்த்த திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

இந்த நோக்கத்திற்காக ரூ.46 கோடி செலவில் தேவையான உட்கட்டமைப்பு வசதிகளாகிய பால் பதப்படுத்துதல், பால் கொள்கலன், சிப்பம் கட்டுதல், பால் பாக்கட் சேமிப்பு குளிர்பதன வசதி அறை, வெண்ணெய் உறை கிடங்கு மற்றும் பால் குளிர்விக்கும் குளிர்பதன வசதி ஆகியவை மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

கட்டடப் பணிகள் 90 சதவிகிதமும் இயந்திரத் தளவாடங்கள் நிறுவும் பணி 70 சதவிகிதமும் முடிவடைந்துள்ளது. இத்திட்டம் 2015 ஆம் ஆண்டுக்குள் நிறைவேறும்.

8.7 ஒருங்கிணைந்த பால் பண்ணை மேலாண்மை அமைப்பு (Integrated Dairy Management System (IDMS):-

தமிழ்நாடு கூட்டுறவுப் பால் உற்பத்தியாளர்கள் இணையம், மாவட்ட கூட்டுறவுப் பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்கள் மற்றும் கிராம கூட்டுறவுப் பால் உற்பத்தியாளர்கள் சங்கங்களின் செயல்பாடுகள் தகவல் தொழில்நுட்பம்மூலம் ஒருங்கிணைந்து செயல்பட, மத்திய அரசின் மின் ஆளுமை திட்டத்தின்கீழ் 100 சதவீத மானிய உதவியுடன் ரூ.18.43 கோடி செலவில்

[2015 செப்டம்பர் 15]

“ஒருங்கிணைந்த பால் பண்ணை மேலாண்மை அமைப்பு” திட்டம் இரண்டு ஆண்டுகளில் அமைக்கப்படவுள்ளது. இத்திட்டம் சோதனை அடிப்படையில் முதல் கட்டமாகத் தமிழ்நாடு கூட்டுறவுப் பால் உற்பத்தியாளர்கள் இணையம், நான்கு சமன்படுத்தும் பால் பண்ணைகள் அமைந்துள்ள சேலம், ஈரோடு, தருமபுரி மற்றும் மதுரை மாவட்ட கூட்டுறவுப் பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்கள் மற்றும் இந்த மாவட்ட ஒன்றியங்களின் 2800 கிராம கூட்டுறவுப் பால் உற்பத்தியாளர்கள் சங்கங்களில் செயல்படுத்தப்பட உள்ளது.

இத்திட்டத்தைச் செயல்படுத்த பிரைஸ் வாட்டர் கூப்பர் என்ற தனியார் ஆலோசனை நிறுவனம் நியமிக்கப்பட்டுள்ளது. கணினி மென்பொருள் ஒருங்கிணைப்பாளர் தெரிவு செய்ய ஒப்பந்தப் புள்ளிகள் கோரப்பட்டு நடவடிக்கையில் உள்ளது.

8.8 தேசிய பால்வளத் திட்டம்-I (National Dairy Plan-I-NDP):-

உலக அளவில் இந்தியா பால் உற்பத்தியில் முதல் இடத்தில் தொடர்ந்து நீடிக்க வேண்டுமெனில் கறவைகளின் பால் உற்பத்தித் திறனை மேம்படுத்துதல் அவசியமாகும். இந்நோக்கத்தை அடைவதற்கு அதிக பால் உற்பத்தி மரபுத்திறன் உள்ள பொலி காளைகளைத் தேர்ந்தெடுப்பது இன்றியமையாததாகும். இதனை கருத்தில் கொண்டு உலக வங்கியின் நிதி உதவியுடன் செயல்படுத்தப்படும் தேசிய பால் பெருக்கத் திட்டம்-I-ல் வம்சாவழி சோதனைத் திட்டம் செயல்படுத்தப்படுகிறது. தமிழகத்தில் அதிக எண்ணிக்கையில் கலப்பின ஜெர்சி பசுக்கள் உள்ளதால், இத்திட்டத்தை ரூ.39.28 கோடி ஒதுக்கீட்டில் செயல்படுத்த தமிழ்நாடு தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளது.

திட்டத்தின் கால அளவான 2012-13 முதல் 2017-18 வரையில் வேலூர், விழுப்புரம், ஈரோடு, சேலம் மற்றும் திருச்சிராப்பள்ளி ஆகிய ஐந்து மாவட்ட ஒன்றியங்களில் இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. இத்திட்டத்தின்கீழ், தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட சிறந்த பசுக்கள்மூலம், திறன் நிரூபணம் செய்யப்பட்ட காளைகளின் உறைவித்துமூலம் கருவூட்டல் செய்து சிறந்த காளைக் கன்றுகள் உற்பத்தி செய்யப்படுகிறது. இதன் மூலம் பிறந்த கிடாரிக் கன்றுகளின் செயல்பாடுகளைக் கொண்டு காளைகளின் தரம் வரிசைப்படுத்தப்படுகிறது. இத்திட்டத்தின் முடிவில் தோராயமாக 247 பொலி காளைகள் எதிர்காலத்தில் விந்து உற்பத்திக்காக உற்பத்தி செய்யப்படும்.

2015 செப்டம்பர் 15]

8.9 தேசிய கால்நடை இயக்கம் 2014-2015 (National Livestock Mission-2014-2015):-

கறவைப் பசுக்களின் பால் கறக்கும் மற்றும் இனப்பெருக்கத் திறனை மேம்படுத்தவும், சமச்சீர் தீவனம் அளிக்கும் முறைகளைப் பற்றியும் கறவைப் பசுக்களின் மேலாண்மை ஆகியவற்றின் மீது கறவைப் பசு இன மேலாண்மை பயிற்சி, முன்னோடி பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கு அளிப்பதன்மூலம் பால் உற்பத்தி அதிகரிப்பதோடு, பால் உற்பத்தியாளர்களுடைய வருவாய் அதிகரிக்கும். கறவைப் பசுக்களுக்கு கிடைக்கும் பசுந்தீவனத்தின் அளவு அதிகரித்து, பால் உற்பத்தி மற்றும் பாலின் தரத்தை மேம்படுத்தி, பால் உற்பத்தியாளர்களின் வருவாயை அதிகரிக்கச் செய்வதில் பசுந்தீவன அபிவிருத்தி முக்கியத்துவம் வாய்ந்தது. இந்நோக்கத்துடன், கீழ்க்காணும் திட்டங்கள் தேசிய கால்நடை இயக்கம் 2014-2015-ன்கீழ், செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

(அ) முன்னோடி விவசாயிகளுக்கு திறன் மேம்பாட்டுப் பயிற்சி

தேசிய கால்நடை இயக்கம் 2014-2015-ன்கீழ், மத்திய அரசு நிதி உதவியுடன் ரூ.37.50 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் முன்னோடி விவசாயிகளுக்கு திறன் மேம்பாட்டுப் பயிற்சி மற்றும் கறவை இனங்கள் மேலாண்மைப் பயிற்சி அளிக்கப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டத்தின்மூலம் 7,500 பால் உற்பத்தியாளர்கள் பயன் அடைந்துள்ளனர். தேசிய பால் வளத் திட்டம்-1-ல் சமச்சீர் கால்நடை தீவனத் திட்டத்தின்கீழ் 7 ஒன்றியங்களில் பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கு மேம்பாட்டுப் பயிற்சி அளிக்கப்படவுள்ளதால் மீதமுள்ள 10 ஒன்றியங்களில் இத்திட்டம் தேசிய கால்நடை இயக்கம் மூலம் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

(ஆ) தீவன விதைகள் கொள்முதல் மற்றும் விநியோகத் திட்டம்

தீவன விதைகள் கொள்முதல் மற்றும் விநியோகத் திட்டத்தின் கீழ் ரூ.103.65 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் 19,150 பால் உற்பத்தியாளர்கள் பயன் அடையும் வகையில் பசுந்தீவன வளர்ப்புக்காக 130.50 மெட்ரிக் டன் தீவன மக்காச்சோளம், தீவன சோளம் மற்றும் ஓட்ஸ் விதைகள் வழங்கப்பட்டுள்ளது.

[2015 செப்டம்பர் 15]

அட்டவணை- 15

(ரூ.இலட்சத்தில்)

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	நிதி உதவி		மொத்தம்
		தே.கா.இ.* உதவி	பயனாளியின் பங்கு	
1.	முன்னோடி விவசாயிகளுக்கு திறன் மேம்பாட்டுப் பயிற்சி	37.5	0	37.5
2.	தீவன விதைகள் கொள்முதல் மற்றும் விநியோகம்	77.74	25.91	103.65
	மொத்தம்	115.24	25.91	141.15

* தேசிய கால்நடை இயக்கம்

8.10 விற்பனை வருவாய் விவரம் (இணையம் மற்றும் ஒன்றியங்கள்) (Sales Revenue-Federation and Unions):-

2010-2011 ஆம் ஆண்டில் ரூ.2,369 கோடியாக இருந்த இணையம் மற்றும் ஒன்றியங்களின் விற்பனை வருவாய் அளவு 2014-15 ஆம் ஆண்டில் ரூ.3,881 கோடியாக உயர்ந்து விற்பனையில் சாதனை படைத்துள்ளது.



2015 செப்டம்பர் 15]

ஆவின் நிறுவனம் நுகர்வோர்களிடமிருந்து பெறும் பால் விற்பனை விலை தொகையிலிருந்து 80 சதவீதம் வரை பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கு பால் கொள்முதல் விலையாக வழங்கி வருகிறது.

9 வளர்ச்சிக்கான மும்முனை நடவடிக்கைகள்

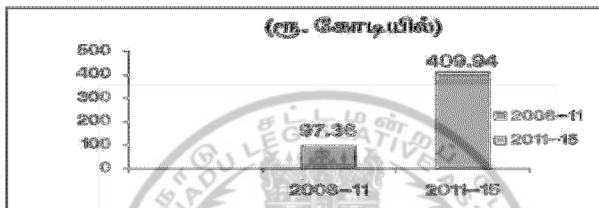
பால் உற்பத்தியாளர்கள் மற்றும் நுகர்வோர் நலனுக்காக சேவை செய்ய வலிமையான மற்றும் ஆற்றல் மிகுந்த கூட்டுறவு அமைப்பினை மாநிலம் கொண்டிருப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டு ஆவின் நிறுவனம் கீழ்க்காணும் மும்முனை நடவடிக்கைகளை எடுத்து வருகின்றது.

9.1 உட்கட்டமைப்பு வளர்ச்சிக்கான முதலீடுகள்

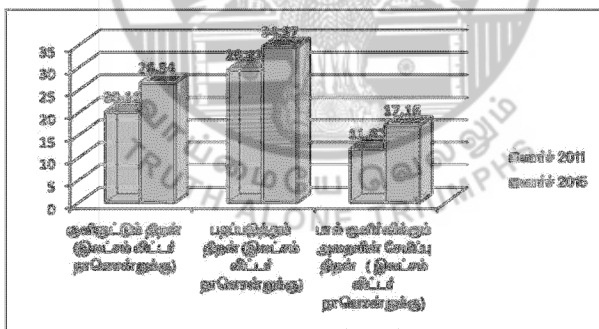
பால் வளத்தின் உட்கட்டமைப்பு வளர்ச்சிக்கு முக்கியத்துவம் அளிக்கும் இந்த அரசு கடந்த நான்கு ஆண்டுகளில் ரூ.409/- கோடிக்கும் அதிகமான தொகையை கிராமச் சங்கங்கள், மாவட்ட ஒன்றியங்கள் மற்றும் மாநில இணையத்தின் உட்கட்டமைப்புகளை மேம்படுத்த முதலீடு செய்துள்ளது. இந்த முதலீடுகளின்மூலம் பால் பண்ணை குளிரூட்டும் திறன் நாள் ஒன்றிற்கு 6.43 இலட்சம் லிட்டரும், பதப்படுத்தும் திறன் நாள் ஒன்றிற்கு 5.15 இலட்சம் லிட்டரும் அதிகரித்துள்ளது. பால் குளிர்விக்கும் அறையின் சேமிப்பு திறன் 5.34 இலட்சம் லிட்டரும், பால் பொடி (Milk Powder) உற்பத்தித் திறன் நாளொன்றுக்கு 20 மெட்ரிக் டன்னும் மற்றும் வெண்ணெய் ஆழ்ந்த உறை கிடங்கின் கொள்ளளவு 1,030 மெட்ரிக் டன்னும் அதிகரிக்கப்பட்டுள்ளது. இதன் மூலம் தமிழகத்தின் 4.56 இலட்சம் பால் உற்பத்தியாளர்கள் மற்றும் 17 இலட்சம் நுகர்வோர்கள் பயன் அடைகிறார்கள். இந்த உட்கட்டமைப்பு வசதிகள் ஏற்படுத்தப்பட்டதன்மூலம் எதிர்காலத்தில் மாவட்ட கூட்டுறவுப் பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்களின் பால் கொள்முதல் நாளொன்றிற்கு 31 இலட்சம் லிட்டர் வரை அதிகரித்தாலும், அதனை கையாளக்கூடிய திறன் ஆவினுக்கு ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது. மேலும், பால் நுகர்வோர்கள் கோருகின்ற அளவிற்கு தடையின்றி பால் மற்றும் பால் பொருட்கள் வழங்கக்கூடிய நிலை ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

[2015 செப்டம்பர் 15]

உட்கட்டமைப்பு வளர்ச்சிக்கான முதலீடுகள்

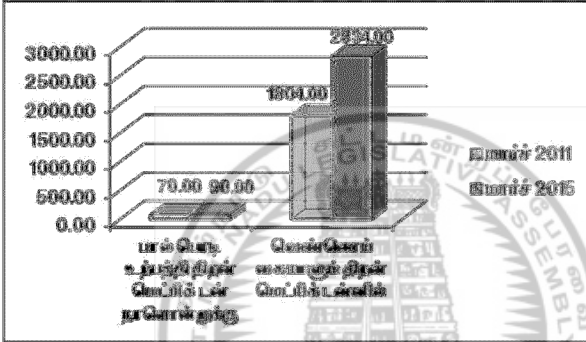


உயர்த்தப்பட்ட திறன்



2015 செப்டம்பர் 15]

உயர்த்தப்பட்ட திறன்



9.2 பால் தர உத்தரவாத முனைப்பு

நுகர்வோர்களுக்கு தரமான பால் கிடைக்கப் பெறுவதை உறுதி செய்வதற்காக பால் கொள்முதல், பதப்படுத்துதல் மற்றும் விற்பனை செய்தல் ஆகிய 3 நிலைகளிலும் சிறப்பு நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

உறுப்பினர்கள் சங்கத்திற்கு வழங்குகின்ற பாலில் உள்ள கொழுப்பு மற்றும் இதர சத்துக்களின் அடிப்படையில் பால் கொள்முதல் செய்வதை ஊக்கமளிக்கும் வகையில் பால் பரிசோதனைக் கருவிகள் (Milk Analyser) வழங்கப்படுகின்றன. இதன் மூலம் சங்கத்திற்குப் பால் வழங்கும் உறுப்பினர்கள் பால் பரிசோதனை செய்யப்படுவதை நேரில் அறிந்துகொள்ளும் வகையில் இக்கருவியில் காட்சி தொகுப்பாக (display) காண்பிக்கப்படுகிறது. மேலும் உறுப்பினர்கள் சங்கத்திற்கு வழங்கும் பாலின் அளவு மற்றும் தரம் குறித்த அச்சிடப்பட்ட ரசீது வழங்கப்படுகிறது. உறுப்பினர்கள் வழங்குகின்ற பால் ஒளிவுமறைவற்ற நிலையில் சோதனை செய்யப்படுவதை இது உறுதி செய்கிறது.

[2015 செப்டம்பர் 15]

இதன் அடுத்த நிலையில், பால் பரிசோதனை கருவியில் பதிவு செய்யப்பட்ட பாலின் அளவு மற்றும் தரம் குறித்த விவரங்கள் இணையதளம் (Online) மூலம் தானாகவே ஒன்றியத்திற்கு அனுப்பி வைக்கப்படும். இவ்விவரங்களின் அடிப்படையில், பால் மற்றும் பால் பொருட்களில் உள்ள மொத்த திடச்சத்து விடுதலின்றி கணக்கிடப்பட ஒருங்கிணைந்த பால் பண்ணை மேலாண்மை திட்டம் (Integrated Dairy Management System) சேலம், மதுரை, கிருஷ்ணகிரி, ஈரோடு மாவட்ட ஒன்றியங்கள் மற்றும் இணையத்தில் செயல்படுத்தப்படும்.

இத்திட்டத்தின்மூலம் பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கு, பால் கொள்முதல் மின்னணு பகுப்பாய்வு மூலம் பெற்று, அளவு, தரம் மற்றும் விலை விவரங்கள் உடனடியாக குறுஞ்செய்தி மூலம் தெரிவிக்கப்படும். மேலும், பால் பணம் உடனுடக்குடன் பட்டுவாடா செய்ய வழிவகை செய்யப்படும். இம்முறையில் இணையதளம் மூலம் பால் மற்றும் பால் பொருட்களை நுகர்வோர்கள் பெற வழிவகை ஏற்படும்.

இத்திட்டத்தின் பயனாக எதிர்காலத்தில் சங்கங்கள் அனுப்புகின்ற பாலில் உள்ள மொத்த சத்தின் அடிப்படையில் சங்கத்திற்கு கிடைக்கக்கூடிய தொகையினை சங்கங்களே கணக்கிட்டு அறிந்து கொள்ள ஏதுவாகும். இவ்வகையில் உறுப்பினர்கள், சங்கம், ஒன்றியம் மற்றும் இணையம் ஆகிய அனைத்து நிலைகளிலும் ஒளிவுமறைவற்ற பரிவர்த்தனைகள் (Transactions) நடைபெறுவது உறுதி செய்யப்படும்.

தொடக்க பால் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் குளிரூட்டும் நிலையங்களுக்கு பால் அனுப்புகின்ற பால் கேன்களில் நார் கயிற்றால் முத்திரை வைத்து அனுப்பி வந்தன. இம்முறையில் பால் அனுப்புவதில் உள்ள குறைகளைக் களையும் பொருட்டு ஒருமுறை மட்டுமே பயன்படுத்தக் கூடிய நைலான் சீல்கள் தற்போது அறிமுகப்படுத்தப்பட்டு அனைத்து சங்கங்களிலும் பயன்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன.

ஒன்றியங்கள், இணையத்திற்கு பால் அனுப்புகின்ற பால் டேங்கரில் பிளாஸ்டிக் சீல்கள் பயன்படுத்தப்பட்டு வந்தன. தற்போது இம்முறையை மாற்றி, எரிபொருள் எண்ணெய் நிறுவனங்கள் மற்றும் சுங்கத்துறையில்

2015 செப்டம்பர் 15]

நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டுள்ள எளிதில் உடைக்க முடியாத, ஒருமுறை மட்டுமே பயன்படுத்தக்கூடிய மெட்டல் சீல் வைக்கும் முறை அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ளது. மேலும், குளிரூட்டும் நிலையம், பால் பண்ணை, மொத்த குளர்விப்பான்கள் ஆகியவற்றிலிருந்து பால் அனுப்பப்படுகின்ற போது, பால் அளவு, தரம் ஆகியவற்றை சான்றொப்பமிட்டு அனுப்புவதற்கு ஒரே மாதிரியான படிவங்கள் நிர்ணயிக்கப்பட்டு பயன்படுத்தப்படுகின்றன.

மாவட்ட ஒன்றியங்களிலிருந்து சென்னை பால் பண்ணைகளுக்கு பால் கொண்டுவர பயன்படுத்தப்படும் அனைத்து வாகனங்களிலும் ஜிபிஎஸ் முறை (GPS-Global Positioning System) நிறுவ நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டுள்ளது.

இதனை நிறுவுவதன் மூலம் வாகனங்கள் அனுமதிக்கப்பட்ட வழித் தடத்தில் செல்வதை கண்காணிக்க இயலும். மேலும் உலோக முத்திரைகள் திறக்கப்பட்டாலோ அல்லது மோசடியாக மாறுதல் செய்ய முயற்சித்தாலோ அது குறித்த எச்சரிக்கைச் செய்திகளை வாகனத்தின் கதவில் வைக்கப்பட்டுள்ள உணரிகள் (sensor) அனுப்பும். இதன் மூலம் இணையம் மற்றும் ஒன்றிய அலுவலர்கள் வாகன இயக்கத்தை எத்தேரத்திலும், எவ்விடத்திலும் இருந்தும் கண்காணிக்க இயலும். இதன் மூலம் வாகனங்கள் தேவையின்றி இடை நிறுத்தம் செய்தல், முத்திரைகளைச் சேதப்படுத்துதல் போன்ற தவறான நடவடிக்கைகளைத் தடுக்க இயலும்.

மேலும், வாகனங்களின் இயக்கங்களை கண்காணிக்க இணைய அளவில் 4-ம் மற்றும் ஒன்றிய அளவில் 17-ம் மொத்தம் 21 திபர் ஆய்வு குழுக்கள் அமைக்கப்பட்டு, அவ்வப்போது சோதனை மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. இணையம் மற்றும் மாவட்ட பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவு ஒன்றியங்கள் விற்பனைக்கு பால் அனுப்புகின்ற பொழுது 19 வகையான இயற்பியல், வேதியியல் மற்றும் நுண்ணுயிரியல் (Physical, Chemical & Biological) சோதனைகள் செய்து பாலின் தரம் உறுதி செய்த பின்னரே விற்பனைக்கு அனுப்பி வைக்கப்படுகிறது.

பால் வளத் துறை ஆணையர் அலுவலகத்தில் செயல்பட்டு வரும் ஆய்வுக் கூட பணியாளர்கள் எதிர்பாராவிதமாக (Surprise) விற்பனை செய்யப்படும் இடத்திலிருந்து மாதிரி எடுத்து சோதனை

[2015 செப்டம்பர் 15]

செய்கின்றார்கள். 2014-2015 ஆம் ஆண்டில் மட்டும் பால் மற்றும் பால் பொருட்களின் 721 மாதிரிகள் சோதனை செய்யப்பட்டு நுகர்வோர்களுக்கு தரமான பால் வழங்கப்படுவது மேலும் உறுதி செய்யப்பட்டுள்ளது.

9.3 பால் விற்பனை அதிகரிப்பு நடவடிக்கைகள்

சென்னை பெருநகரில், தினசரி சராசரியாக 11.70 இலட்சம் லிட்டர் ஆவின் பால் விற்பனை செய்யப்படுகிறது. இந்த விற்பனை, இணையத்தின் கட்டுப்பாட்டில் உள்ள 781 பால் டெப்போக்கள் / விற்பனை முனையங்கள் மற்றும் 93 பாலகங்களின் மூலம் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன. சென்னை மாநகரில் பால் விற்பனை தொடர்ந்து அதிகரித்து வருகிறது. ஆவின் பால் மற்றும் பால் பொருட்கள் நுகர்வோர்களிடையே மிகவும் பிரபலமாக உள்ளது.

ஆவின் பால் விற்பனை விலை பிற நிறுவனங்களை விடக் குறைவாக உள்ளது. இதை தவிர, மாதாந்திர அட்டைதாரர்களுக்கு ஒரு லிட்டருக்கு ரூ.2.00/ரூ.3.00 மேலும் குறைத்து வழங்கப்படுகிறது. நுகர்வோர்களின் விருப்பத்தேர்வுக்கு வழிவகை ஏற்படுத்தும் பொருட்டு 4-2-2015 முதல் 250 மில்லி லிட்டர் பாக்கெட்டுகளில் ஆவின் பால் விற்பனை அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

சென்னை பெருநகரில், பால் விற்பனையை அதிகப்படுத்தும் வகையில் பால் விநியோக வழித்தடங்களின் எண்ணிக்கை 101-லிருந்து 117 ஆகவும், பால் வழங்கும் நிலையங்களின் எண்ணிக்கை 443-லிருந்து 470 ஆகவும் மற்றும் விநியோகிக்கும் இடங்கள் 263-லிருந்து 311 ஆகவும் உயர்த்தப்பட்டுள்ளன. பால் மற்றும் பால் பொருட்கள் விற்பனை செய்து வரும் பாலகங்களின் எண்ணிக்கை 69-லிருந்து 93 ஆகவும் அதிகரிக்கப்பட்டுள்ளது. மேலும் மொத்த பால் விநியோகப்பாளர்கள் 47-லிருந்து 71 ஆகவும் புதிதாக ஆவின் உரிமம் பெற்ற சில்லறை விற்பனையாளர்கள் 184-லிருந்து 234 ஆகவும் அதிகரித்துள்ளனர். புதிதாக 14 மொத்த விற்பனையாளர்கள் ஆவின் பால் பொருட்கள் விற்பனை செய்ய நியமிக்கப்பட்டுள்ளனர்.

ஆவின் நிறுவனம் கடந்த நான்கு ஆண்டுகளில் பல புதிய பால் பொருட்களை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.

2015 செப்டம்பர் 15]

- மாண்புமிகு தமிழக முதலமைச்சர் அவர்களால் 20-2-2013 அன்று நுகர்வோர்களுக்கு நட்டில் மற்றும் மில்கி என்ற இரு வகை ஆவின் சாக்லேட் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது. இத்துடன் ஏற்கெனவே உள்ள நறுமண வகைகளுடன், 7 புதிய வகை மில்க் ஷேக்குகள் அதாவது வெனிலா, ஆரஞ்சு வெனிலா, மால்ட் வெனிலா, ஆப்பிள், காரட், பனாணா மற்றும் பாதாம் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ளன. பால் பேடா, மேங்கோ மில்க்ஷேக், மில்க் பிரெட், மில்க் கேக் மற்றும் லாங் குல்பி ஆகியவை புதிதாக அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ள பால் பொருட்களாகும்.
- இணையம் மற்றும் ஒன்றியங்களின் மூலமாக ஆவின் பால் பொருட்கள் நுகர்வோர்களின் வாழ்விடங்களுக்கு அருகில் கிடைக்கச் செய்யும் நோக்கத்தில் 182 புதிய ஆவின் பாலகங்கள் தொடங்கப்பட்டுள்ளன. மேலும் சென்னை பெருநகரில் ஆவின் பால் பொருட்கள் 3 வேன்கள் மூலம் விற்பனை செய்யப்படுகின்றன.

பால் பொருட்கள் விற்பனை:

2010-11 ஆம் ஆண்டில் ஆண்டொன்றுக்கு ரூ.58.88 கோடி என்ற அளவில் இருந்த ஆவின் பால் பொருட்கள் விற்பனை வருவாய், மேற்கொள்ளப்பட்ட தீவிர நடவடிக்கைகளின் பலனாக 2014-15-ல் ரூ.101.27 கோடி என்ற அளவிற்கு உயர்ந்துள்ளது. இது 72 சதவீதம் உயர்வு ஆகும்.

சென்னை பெருநகரில் நாளுக்கு நாள் பெருகி வரும் ஆவின் பால் பொருட்களின் தேவையை பூர்த்தி செய்திடும் நோக்கிலும், விற்பனை இலக்காக ரூ.150 கோடியினை எட்டவும் கீழ்க்காணும் நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

- பால் பொருட்கள் விற்பனையை அதிகரிக்க மக்கள் ஏராளமாக கடும் இடங்களில் பாலகங்கள் அமைத்தல்.
- விற்பனையை அதிகரிக்க நவீன மால்கள், சூப்பர் மார்க்கெட் மற்றும் பெரு நிறுவனங்களில் ஆவின் பாலகங்கள் அமைத்தல்.
- சமையல் ஒப்பந்ததாரர்கள் மற்றும் கேட்டரிங் சர்வீஸ் கம்பெனிகளின் மூலமாக திருமணம் மற்றும் இதர விழாக்களுக்கு ஆவின் பால் விற்பனை.

[2015 செப்டம்பர் 15]

10 பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கான சிறப்பு சேவைகள்:-

பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கு சேவை செய்வதை முதன்மை நோக்கமாகக் கொண்டு பால் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் செயல்பட்டு வருகின்றன.

10.1 பால் கொள்முதல் விலை உயர்வு:-

அரசு, பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கு நியாயமான விலை கிடைப்பதை உறுதி செய்யும் பொருட்டு, 1-11-2014 முதல் பசும் பால் கொள்முதல் விலையை லிட்டர் ஒன்றுக்கு ரூ.23/-லிருந்து ரூ.28/-எனவும், எருமைப்பால் கொள்முதல் விலையை ரூ.31/-லிருந்து ரூ.35/-எனவும் உயர்த்தி வழங்கியுள்ளது. ஒரே சமயத்தில் உயர்த்தப்பட்ட அதிகபட்ச கொள்முதல் விலை இதுவேயாகும். இவ்வாறு கடந்த நான்கு ஆண்டுகளில் கொள்முதல் விலை பசும்பால் லிட்டர் ஒன்றுக்கு ரூ.10/-ம் மற்றும் எருமைப்பால் லிட்டர் ஒன்றுக்கு ரூ.9/-ம் உயர்த்தப்பட்டுள்ளது. இவ்வாறு கொள்முதல் விலை கடந்த சில ஆண்டுகளில் உயர்த்தப் பட்ட தன் காரணமாக பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கு ஆண்டொன்றுக்கு ரூ.1,100 கோடி கூடுதலாக வழங்கப்படுகிறது.

10.2 மானிய விலையில் கால்நடைத் தீவனம், தாது உப்புக்கலவை வழங்குதல்

பால் உற்பத்தியாளர்கள் கறவை இனங்களுக்கு தொடர்ந்து கால்நடைத் தீவனம் வழங்குவதை ஊக்கப்படுத்தும் விதமாக 10 மாவட்ட ஒன்றியங்கள், கால்நடைத் தீவனம் மற்றும் தாது உப்புக்கலவை ஆகியவைகள் மானிய விலையில் ஒன்றியத்தின் நிதியினைப் பயன்படுத்தி வழங்குகின்றன. கால்நடைத் தீவனத்திற்கு கிலோ ஒன்றுக்கு ரூ.2/- முதல் ரூ.4/- வரையும் மற்றும் தாது உப்பு கலவை கிலோ ஒன்றுக்கு ரூ.25/- மானியமாக வழங்கப்பட்டு வருகிறது.

10.3 திருத்தி அமைக்கப்பட்ட பேரறிஞர் அண்ணா பால் உற்பத்தியாளர்கள் நலநிதி

பால் உற்பத்தியாளர்கள் இடர்பாடுகளை சந்திக்கின்ற பொழுது அவர்களுக்கு உதவவும் அவர்களின் சங்கத்தின் மீதான விசுவாசத்தை அதிகரிக்கவும் ஒரு நிதி ஏற்படுத்தப்பட்டது. அந்த

2015 செப்டம்பர் 15]

நிதி திருத்தி அமைக்கப்பட்ட பேரறிஞர் அண்ணா பால் உற்பத்தியாளர்கள் நலநிதி என்று அழைக்கப்படுகிறது.

இந்நிதிக்கு, சங்கம் மற்றும் மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்கள் தங்களின் பங்களிப்பாக ஒரு பால் உற்பத்தியாளருக்கு தலா 50 பைசா வீதம் மாதம் ஒன்றுக்கு செலுத்துகின்றன. உற்பத்தியாளர் உறுப்பினர்கள் மாதம் ஒன்றுக்கு ரூ.1/- வீதம் பால் பண பட்டுவாடாவிலிருந்து செலுத்துகின்றனர்.

இந்நலநிதியிலிருந்து முழுமையான நிதி உதவி பெற விபத்து ஏற்பட்ட நாளுக்கு முந்தைய நாளுடன் முடிந்த ஓராண்டு காலத்திற்குள் பால் உற்பத்தியாளர் உறுப்பினர் 120 லிட்டர் பால் 180 நாட்களுக்குள் வழங்கியிருக்க வேண்டும்.

அட்டவணை-16

இந்நிதியிலிருந்து வழங்கப்படும் பணப்பலன்

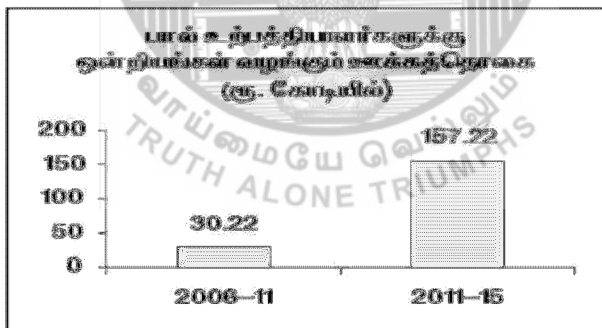
வ. எண்	நிதி உதவி	திருத்தப்பட்ட தொகை
1.	விபத்தின் காரணமாக மரணமடைந்தால்	ரூ.1.75 இலட்சம்
2.	விபத்தில் ஒன்றுக்கும் மேற்பட்ட உடல் உறுப்புகள் இழந்தால்	ரூ.1.75 இலட்சம்
3.	விபத்தில் ஏதாவது ஒரு உடல் உறுப்பு இழந்தால்	ரூ.75,000/-
4(அ)	வரிசை எண் (1) அல்லது (2) அல்லது (3)-ல் தெரிவிக்கப்பட்ட நிதி உதவியுடன் கூடுதலாக கல்வி உதவித்தொகை -21 வயதுக்குட்பட்ட இரண்டு குழந்தைகளுக்கு	ரூ.10,000/-
4(ஆ)	வரிசை எண் (1) அல்லது (2) அல்லது (3)-ல் தெரிவிக்கப்பட்ட நிதி உதவியுடன் கூடுதலாக திருமண உதவித்தொகை - திருமணம் செய்ய சட்டப்படி வயது தகுதியுடைய ஒரு பெண் குழந்தைக்கு	ரூ.10,000/-

[2015 செப்டம்பர் 15]

இந்த நிதியிலிருந்து ரூ.85.75 இலட்சம் 49 பயனாளிகளுக்கு மாண்புமிகு தமிழக முதல்வர் அவர்களால் 15-7-2015 அன்று வழங்கப்பட்டது.

10.4 பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கு ஒன்றியங்கள் வழங்கும் ஊக்கத்தொகை

மாவட்ட ஒன்றியங்கள் செலவுகளை விட உபரி வருமானம் ஈட்டும் நிலையில், அந்த வருமானத்தை பகிர்ந்தளிக்கும் விதமாக லிட்டர் ஒன்றுக்கு 60 பைசா முதல் ரூ.1.60 வரை பால் வழங்கிய உறுப்பினர்களுக்கு ஊக்கத் தொகையாக வழங்கி வருகிறது. சங்கத்திற்கு பால் ஊற்றும் உறுப்பினர்களுக்கு 2006 முதல் 2011 வரையிலான ஐந்தாண்டு காலத்தில் ஊக்கத் தொகையாக ரூ.30.22 கோடி வழங்கிய நிலையில் கடந்த நான்கு ஆண்டுகளில் (2011-2015 வரை) ரூ.157.22 கோடி ஊக்கத் தொகையாக 3,48,019 பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது.



2015 செப்டம்பர் 15]

10.5 தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் போனஸ் வழங்குதல்:-

தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் துணை விதிகளில் சங்கம் ஈட்டும் நிகர இலாபத்தில் 50 விழுக்காடு வரை உறுப்பினர்களுக்கு வழங்க வழிவகை செய்யப்பட்டுள்ளது. பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் உறுப்பினர்களுக்கு சங்கங்கள் இலாபம் ஈட்டும் போது அத்தொகை, உறுப்பினர்களுக்கு பங்குகளுக்கான ஈவுத்தொகை, ஊக்கத் தொகை மற்றும் 50 சதவீத போனஸ் ஆகியவை அவர்கள் சங்கத்திற்கு அளிக்கும் பாலின் மதிப்பிற்கு ஏற்ப வழங்கப்படுகிறது.

கடந்த நான்கு ஆண்டுகளில் பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்களைச் சேர்ந்த 109 இலட்சம் உறுப்பினர்களுக்கு ரூ.57.29 கோடி, போனஸ், பங்கு ஈவுத்தொகை மற்றும் ஊக்கத் தொகையாக வழங்கப்பட்டுள்ளது.

10.6 உறுப்பினர்களுக்கு நட்சத்திர அந்தஸ்து வழங்குதல்:-

மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் பால் உற்பத்தியாளர்களை ஊக்கப்படுத்தி பாராட்டும் விதமாக ஒவ்வொரு ஒன்றியத்திலிருந்தும் தலா 300 உறுப்பினர்கள் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டு ரூ.102 கோடி மதிப்பில் நட்சத்திர அந்தஸ்து வழங்கப்படும் என்று 17-4-2013 அன்று தமிழக சட்டமன்றப் பேரவையில் அறிவித்தார்கள்.

அதற்கிணங்க ஒவ்வொரு ஆண்டும் ஒவ்வொரு மாவட்ட பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவு ஒன்றியம் வாரியாக 300 சிறந்த பால் உற்பத்தியாளர்கள் தேர்ந்தெடுக்கப்படுகிறார்கள். இவர்களுக்கு நட்சத்திர அந்தஸ்துக்கான சான்றிதழ் மற்றும் முதல் 100 இடங்களை பெற்றவர்களுக்கு தலா ரூ.3,000/- ரொக்கப் பரிசாகவும், இரண்டாம் 100 இடங்களை பெற்றவர்களுக்கு தலா ரூ.2,000/- ரொக்கப் பரிசாகவும் மூன்றாம் 100 இடங்களை பெற்றவர்களுக்கு தலா ரூ.1,000/- ரொக்கப் பரிசும் வழங்கப்படுகிறது. ஆக மொத்தம் 5,100 சிறந்த பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கு நட்சத்திர அந்தஸ்தும், ரொக்கப் பரிசும் ஒவ்வொரு ஆண்டும் வழங்கப்படுகிறது.

10.7 சங்கங்களுக்கு நட்சத்திர அந்தஸ்து வழங்குதல்:-

மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் ரூ.14.45 இலட்சம் மதிப்பில் ஒவ்வொரு ஒன்றியத்திலும் பால் வழங்கும் 10 சிறந்த தொடக்க

[2015 செப்டம்பர் 15]

பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டு அவைகளுக்கு நட்சத்திர அந்தஸ்து வழங்கப்படும் என்று 17-4-2013 அன்று சட்டமன்றப் பேரவையில் அறிவித்தார்கள்.

அதற்கிணங்க ஒவ்வொரு ஆண்டும் ஒவ்வொரு ஒன்றியத்திலிருந்து 10 தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டு நட்சத்திர அந்தஸ்திற்கான சான்றிதழும், முதலிடம் பெறும் சங்கத்திற்கு ரூ.25,000/-ம் இரண்டாம் இடம் பெறும் சங்கத்திற்கு ரூ.15,000/-ம் மூன்றாம் இடம் பெறும் சங்கத்திற்கு ரூ.10,000/-ம் மற்ற ஏழு இடங்களை பெறும் சங்கங்களுக்கு தலா ரூ.5,000/- மும் வழங்கப்படுகிறது. ஆக மொத்தம் 170 சங்கங்களுக்கு நட்சத்திர அந்தஸ்தும் ரொக்கப் பரிசும் இந்த ஆண்டு வழங்கப்பட்டது.

10.8 மொத்த பால் குளிர்விப்பான்கள் நிறுவதல்:-

பாலின் ஆரம்ப தரத்தை நிலைப்படுத்தவும், வைப்புத்திறனை நீட்டிக்கவும், பால் உற்பத்தியாளர்கள் எந்நேரத்திலும் பால் வழங்கவும் 2,000, 3,000 மற்றும் 5,000 லிட்டர் கொள்ளளவில் மொத்த பால் குளிர்விப்பான்கள் அமைக்கப்படுகின்றன.

கீழ்க்கண்ட அளவீடுகளில் மொத்த பால் குளிர்விப்பான்கள் அமைக்கப்படுகின்றன.

1. சங்கத்தின் கொள்முதல் அல்லது அதன் தொகுப்பு சங்கங்களின் கூட்டு கொள்முதல் நாள் ஒன்றுக்கு சராசரியாக 2,000 லிட்டர் இருக்கவேண்டும்.
2. தொகுப்பு சங்கங்கள் (Cluster Societies) அதிகபட்சம் 10 கிலோ மீட்டர் சுற்றளவிற்குள் இருக்க வேண்டும்.
3. சங்கத்தில் மொத்த பால் குளிர்விப்பான்கள் நிறுவ போதுமான இடவசதி / கட்டட வசதி இருக்க வேண்டும்.

இதுவரை 274 மொத்த பால் குளிர்விப்பான்கள் நிறுவப்பட்டுள்ளன. இவைகளின் குளிரூட்டும் திறன் நாளொன்றுக்கு 11.79 இலட்சம் லிட்டர் ஆகும்.

2015 செப்டம்பர் 15]

11 பணியாளர் நலன்:-

- (1) கடந்த நான்கு ஆண்டுகளில், பொங்கல் பண்டிகையை முன்னிட்டு, இணையம் மற்றும் ஒன்றியங்களின் பணியாளர்களுக்கு உற்பத்தியுடன் இணைந்த ஊக்கத் தொகையாக ரூ.232.02 இலட்சம் வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- (2) கடந்த நான்கு ஆண்டுகளில், தீபாவளி பண்டிகையை முன்னிட்டு, இணையம் மற்றும் ஒன்றியப் பணியாளர்களுக்கு போனஸ் மற்றும் கருணைத் தொகையாக ரூ.1,809.74 இலட்சம் வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- (3) கடந்த நான்கு ஆண்டுகளில், இணையம் மற்றும் ஒன்றிய பணியாளர்களுக்கு தீபாவளி மற்றும் பொங்கல் பண்டிகைகளை முன்னிட்டு ரூ.233.50 இலட்சம் மதிப்புள்ள பால் பொருட்கள் அன்பளிப்பாக வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- (4) அரசு அனுமதி பெற்று 10 மாவட்ட பால் உற்பத்தியாளர் ஒன்றியங்களை சேர்ந்த 155 தினக்கூலி பணியாளர்களுக்கு ரூ.3,840—8,000 + தர ஊதியம் ரூ.1,040 + தகுதியுடைய அகவிலைப்படியுடன் கூடிய சம்பள விகிதம் வழங்கப்பட்டது.
- (5) தணிக்கையில் கட்டிக்காட்டப்பட்ட குறைகள் நிவர்த்தி: தமிழ்நாடு பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவு இணையம் மற்றும் மாவட்ட பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்களில் பணிபுரிந்த பணியாளர்கள் ஓய்வூதிய பலன்களை தணிக்கை தடை காரணமாக பெற இயலாத நிலை இருந்தது. தணிக்கை தடைகளுக்கான குறை நிவர்த்தியினை ஏற்றுக்கொண்டு அதனை தீர்வு செய்யும் அதிகாரம் தணிக்கை மறு ஆய்வு (கணக்கு) குழுவிற்கு அளிக்கப்பட்டுள்ளது. தணிக்கை தடைமீது உடனடியாக முடிவெடுக்கும் பொருட்டு, இக்குழுவின் கூட்டங்கள் தலைமை அலுவலகத்திலும், மாவட்ட பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவு ஒன்றியங்களின் தலைமையிடத்திலும் கூட்டப்படுகிறது.

கடந்த இரண்டு ஆண்டுகளில் இக்குழு 52 கூட்டங்கள் நடத்தி 958 தணிக்கை தடைகளுக்கு தீர்வு கண்டுள்ளது. இதன் அடிப்படையில் 75 ஓய்வு பெற்ற பணியாளர்கள் ஓய்வூதிய பலன்கள் பெற வழிவகை ஏற்பட்டது. மேலும், இக்கூட்டத்தில்

[2015 செப்டம்பர் 15]

ரூ.570.14 கோடி மதிப்பிலான சட்டபூர்வமற்ற ஒதுக்கீடு விடுவிக்கப்பட்டுள்ளது. இதன் காரணமாக மாவட்டக் கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியத்தின் ஐந்தொகை பட்டியல் இருப்பு நிலைக் குறிப்பு (Balance Sheet) சீரமைக்கப்பட்டுள்ளது.

12 இரண்டாம் வெண்மை புரட்சியில் முக்கிய சாதனைகள்

- 22-6-2015 அன்று 30.94 இலட்சம் லிட்டர் பால் கொள்முதல் செய்து ஆவின் வரலாறு படைத்துள்ளது.
- கடந்த நான்கு ஆண்டுகளில் கொள்முதல் விலையில் பசும்பால் லிட்டர் ஒன்றுக்கு ரூ.10/-ம் (ரூ.18/-லிருந்து ரூ.28/-) எருமை பால் லிட்டர் ஒன்றுக்கு ரூ.9/-ம் (ரூ.26/-லிருந்து ரூ.35/-) உயர்த்தப்பட்டுள்ளது.
- பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கு பாலுக்கான நிலுவைத் தொகையினை உடன் வழங்க ஆவின் நிறுவனத்திற்கு ரூ.192.14 கோடி வழிவகை முன்பணமாக அரசு வழங்கியுள்ளது.
- உபரி வருவாய் சுட்டிய தொடக்க பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் மற்றும் மாவட்ட கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஒன்றியங்கள் ரூ.214.51 கோடியினை போளஸ், பங்கு ஈவுத் தொகை மற்றும் ஊக்கத்தொகையாக 3.48 இலட்சம் உறுப்பினர்களுக்கு வழங்கியுள்ளது.
- 4,177 கிராமங்களில் புதிய பால் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் உருவாக்கப்பட்டுள்ளது.
- 2013-14-ல் வறட்சி நிவாரண திட்டத்தின்கீழ் ரூ.35.32 கோடி செலவில் 3,21,521 விவசாயிகள் பயனடையும் வகையில் மானிய விலையில் கால்நடை தீவனம், தாது உப்புக் கலவை மற்றும் பசுந்தீவனம் வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- கால்நடை தீவனம் கிலோ ஒன்றுக்கு ரூ.2/- முதல் ரூ.4/- வரையிலான மானியத்துடன் ஒன்றியங்களின் நிதியிலிருந்து தொடர்ந்து வழங்கப்படுகிறது.
- கறவை மாடுகளின் பால் உற்பத்தித்திறனை மேம்படுத்தவும், அதன் மூலம் பால் உற்பத்தியினைப் பெருக்க, வேலூர், விழுப்புரம், ஈரோடு, சேலம் மற்றும் திருச்சி ஆகிய 5